ПРАВИТЕЛЬСТВО КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

13.05.2025 № 240-П

г. Киров

О внесении изменений в постановление Правительства Кировской области от 05.09.2018 № 425-П «Об утверждении лесохозяйственных регламентов лесничеств на территории Кировской области»

В соответствии со статьями 83 и 87 Лесного кодекса Российской Федерации Правительство Кировской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в постановление Правительства Кировской области от 05.09.2018 № 425-П «Об утверждении лесохозяйственных регламентов лесничеств на территории Кировской области» следующие изменения:

1.1. Утвердить лесохозяйственный регламент Афанасьевского лесничества Кировской области в новой редакции согласно приложению № 1.

1.2. Утвердить лесохозяйственный регламент Белохолуницкого лесничества Кировской области в новой редакции согласно приложению № 2.

1.3. Утвердить лесохозяйственный регламент Вятско-Полянского лесничества Кировской области в новой редакции согласно приложению № 3.

1.4. Утвердить лесохозяйственный регламент Кайского лесничества Кировской области в новой редакции согласно приложению № 4.

1.5. Утвердить лесохозяйственный регламент Котельничского лесничества Кировской области в новой редакции согласно приложению № 5.

1.6. Утвердить лесохозяйственный регламент Куменского лесничества Кировской области в новой редакции согласно приложению № 6.

1.7. Утвердить лесохозяйственный регламент Оричевского лесничества Кировской области в новой редакции согласно приложению № 7.

1.8. Утвердить лесохозяйственный регламент Свечинского лесничества Кировской области в новой редакции согласно приложению № 8.

1.9. Утвердить лесохозяйственный регламент Слободского лесничества Кировской области в новой редакции согласно приложению № 9.

1.10. Утвердить лесохозяйственный регламент Сорвижского лесничества Кировской области в новой редакции согласно приложению № 10.

1.11. Утвердить лесохозяйственный регламент Юрьянского лесничества Кировской области в новой редакции согласно приложению № 11.

2. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Председатель Правительства
Кировской области М.А. Сандалов



Приложение № 1

УТВЕРЖДЕН

постановлением Правительства
Кировской области
от 13.05.2025 № 240-П

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ АФАНАСЬЕВСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

на 2019 – 2028 годы

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ 6

Глава 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНИЧЕСТВА И ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ 15

1.1. Краткая характеристика лесничества 15

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества 15

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств 15

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям 15

1.1.4. Карта-схема Кировской области с выделением территории лесничества 15

1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования 18

1.1.6. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов 20

1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда 30

1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия. 31

Характеристика проектируемых лесов национального наследия 31

1.1.9. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ 33

1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры 39

1.1.11. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению 40

1.2. Виды разрешенного использования лесов 42

Глава 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, НОРМАТИВЫ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ 64

2.1. Расчетная лесосека, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины 64

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента 65

2.1.2. Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений 87

2.1.3. Расчетная лесосека: ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах 88

2.1.4. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) 96

при всех видах рубок 96

2.1.4.1. Возрасты рубок 98

2.1.4.1. Методы лесовосстановления 110

2.1.4.2. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения 111
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы 113
2.2.1. Фонд подсочки древостоев 113
2.2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы 114
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов 115
2.3.1. Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов 118
2.3.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора 118
недревесных лесных ресурсов 118
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений 120
2.4.1. Нормативы, параметры использования лесов для заготовки 121
пищевых лесных ресурсов 121
2.4.2. Сроки разрешенного использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений 122
2.4.3. Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений 123
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства 124
2.5.1. Общие сведения 124
2.5.2. Численность охотничье-промысловых животных в охотугодьях Афанасьевского района 127
2.5.3. Распределение районов Кировской области по охотхозяйственным зонам 127
2.5.4. Минимальная плотность заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания 127
2.5.5. Минимальный объем биотехнических мероприятий (по охотхозяйственным зонам) ... 127
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства. 127
2.6.1. Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства 130
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности 131
2.8. Нормативы, параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности 132
2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и др.) 134
2.8.2. Перечень частей кварталов зоны рекреационной деятельности 134
2.9. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатация 134

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений 136

2.11. Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации 137

2.12. Нормативы, параметры, сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых 139

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов 141

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов 142

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов 144

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности 145

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства 146

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов 148

2.18.1. Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров) 148

2.18.2. Требования к защите лесов от вредных организмов (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения профилактических, санитарно-оздоровительных, истребительных и иных мероприятий) 162

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами) 172

2.18.3.1. Способы и объемы лесовосстановления 177

2.18.3.2. Агротехнический и лесоводственный уходы, дополнение лесных культур 179

2.18.3.3. Лесное семеноводство 180

2.19. Нормативы и требования по использованию лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами 184

Глава 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ 185

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов 185

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов 191

3.3. Ограничения по видам использования лесов 195

Приложения 198

СОКРАЩЕНИЯ

Лесной кодекс – Лесной кодекс Российской Федерации
Земельный кодекс – Земельный кодекс Российской Федерации
Водный кодекс – Водный кодекс Российской Федерации
ЛСП – лесосеменные плантации
ПЛСУ – постоянные лесосеменные участки
ОЗУ – особо защитные участки лесов
ГЛР – государственный лесной реестр
Минприроды России – Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации
Рослесхоз – Федеральное агентство лесного хозяйства

ВВЕДЕНИЕ

Общие положения

Настоящий лесохозяйственный регламент – основа для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Афанасьевского лесничества.

Основание для разработки лесохозяйственного регламента

Лесохозяйственный регламент разработан на основании статьи 87 Лесного кодекса, приказа Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

В основу разработки лесохозяйственного регламента Афанасьевского лесничества положены материалы лесоустройства Афанасьевского лесхоза 2000 года, материалы таксации лесных участков 2018 года, данные ГЛР по состоянию на 01.01.2024.

Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества, определяет правовой режим лесных участков, при этом лесничий самостоятельно планирует, проектирует и обеспечивает деятельность лесничества, руководствуясь нормами и ограничениями лесохозяйственного регламента (ст. 23 Лесного кодекса).

Статьей 87 Лесного кодекса предусмотрена обязательность исполнения включенных в лесохозяйственный регламент требований всеми гражданами и юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества.

Невыполнение лесохозяйственного регламента является основанием для расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования или безвозмездного срочного пользования лесными участками (ст. 24, 51, 61 Лесного кодекса).

Приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 определен состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, сроки их действия и порядок внесения в них изменений.

В соответствии с приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 разработка лесохозяйственных регламентов обеспечивается органами государственной власти и органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 – 84 Лесного кодекса.

Срок действия лесохозяйственного регламента

Срок действия лесохозяйственного регламента Афанасьевского лесничества устанавливается на период с 01.01.2019 по 31.12.2028, в течение которого в него могут вноситься изменения в установленном порядке.

Сведения о разработчике

Разработчиком лесохозяйственного регламента Афанасьевского лесничества является индивидуальный предприниматель Казенин И.В.

Лесохозяйственный регламент составлен на основании Государственного контракта от 19.02.2018 № 0340200003317011653-0139954-01 на выполнение работ по разработке лесохозяйственных регламентов 39 лесничеств Кировской области.

Юридический адрес: 610002, г. Киров, ул. Ленина 137-171.

Тел.: (8332) 44-36-88.

ИНН 434587215349,

ОГРНИП 317435000012835

Расчетный счет: 40802810811010151574

Банк: Филиал «Бизнес» ПАО «Совкомбанк», г. Москва

БИК 044525058

Изменения в лесохозяйственный регламент подготовлены министерством лесного хозяйства Кировской области.

Юридический адрес: 610020, г. Киров, ул. Пятницкая, д. 32.

При внесении изменений были использованы данные государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.2022 г. и материалы таксации лесов арендуемых лесных участков (2018 – 2020 гг.).

Перечень законодательных и иных нормативно-правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан лесохозяйственный регламент.

Федеральные законы:

- Закон Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»;
- Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая) от 30.11.1994 № 51-ФЗ;
- Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 26.01.1996 № 14-ФЗ;
- Федеральный закон от 25.10.2001 137-ФЗ «О введении в действие Земельного кодекса Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
- Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
- Федеральный закон от 23.02.1995 № 26-ФЗ «О природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах»;
- Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
- Федеральный закон от 12.01.1996 № 7-ФЗ «О некоммерческих организациях»;
- Федеральный закон от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
- Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ;
- Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральный закон от 21.12.2004 № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую»;
- Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ;
- Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ;
- Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;
- Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 24.07.2007 № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
- Федеральный закон от 26.12.2008 № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля»;
- Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 21.07.2014 № 206-ФЗ «О карантине растений»;
- Федеральный закон от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости»;
- Федеральный закон от 30.12.2015 № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Постановления и распоряжения Правительства Российской Федерации:

- постановление Правительства Российской Федерации от 03.10.1998 № 1151 «Об утверждении Положения о формировании и использовании федерального фонда семян лесных растений»;
- постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
- постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)» (вместе с "Положением о федеральном государственном лесном контроле (надзоре)");
- постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614

«Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»

- постановление Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.11.2010 № 928 «О перечне автомобильных дорог общего пользования федерального значения»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 23.04.2013 № 366 (ред. от 28.02.2022) «Об утверждении перечня должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностных лиц, осуществляющих лесную охрану, которым разрешено хранение, ношение и применение специальных средств, служебного оружия, а также разрешенного в качестве служебного оружия гражданского оружия самообороны и охотничьего огнестрельного оружия, и об установлении предельной численности указанных лиц»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р «Перечень объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р «Перечень некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 05.06.2013 № 476 «О вопросах государственного контроля (надзора) и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 13.06.2013 № 495 (ред. от 28.02.2022) «Об обеспечении служебным оружием, разрешенным в качестве служебного оружия гражданским оружием самообороны и охотничьим огнестрельным оружием должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностных лиц, осуществляющих лесную охрану» (вместе с «Правилами применения служебного оружия, а также разрешенного в качестве служебного оружия гражданского оружия самообороны и охотничьего огнестрельного оружия должностными лицами, осуществляющими федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностными лицами, осуществляющими лесную охрану», «Нормами обеспечения должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностными лицами, осуществляющими лесную охрану, служебным оружием, а также разрешенным в качестве служебного оружия гражданским оружием самообороны и охотничьим огнестрельным оружием», «Нормами расхода патронов к служебному оружию, а также к разрешенному в качестве служебного оружия гражданскому оружию самообороны и охотничьему огнестрельному оружию»);

- постановление Правительства Российской Федерации от 27.11.2014 № 1261 «Об утверждении Положения о продаже лесных насаждений для заготовки древесины при осуществлении закупок работ по охране, защите и воспроизводству лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 23.02.2018 № 190 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов и об изменениях и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730

«Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;

- Постановление Правительства РФ от 18.05.2022 № 897 «Об утверждении Правил осуществления лесовосстановления или лесоразведения в случае, предусмотренном частью 4 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, о признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 7 мая 2019 г. № 566 и внесении изменения в перечень нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов Правительства Российской Федерации, нормативных правовых актов, отдельных положений нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, правовых актов, отдельных положений правовых актов, групп правовых актов исполнительных и распорядительных органов государственной власти РСФСР и Союза ССР, решений Государственной комиссии по радиочастотам, содержащих обязательные требования, в отношении которых не применяются положения частей 1, 2 и 3 статьи 15 Федерального закона «Об обязательных требованиях в Российской Федерации».

Ведомственные правовые акты:

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.05.2023 № 320 «Об утверждении Перечня объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;

- приказ Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 24.02.2009 № 75 «Об утверждении Методических указаний по подготовке, организации и проведению аукционов по продаже права на заключение договоров аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, либо права на заключение договора купли-продажи лесных насаждений в соответствии со статьями 78 – 80 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496 «Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении Видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, Нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, Норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.04.2021 № 303 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении Порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.06.2023 № 359 «Об утверждении порядка осуществления государственного мониторинга воспроизводства лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;

- приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 07.06.2016 № 358 «Об утверждении методических указаний о государственной кадастровой оценке»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.09.2016 № 457 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2016 № 588 «Об утверждении Порядка представления в Федеральное агентство лесного хозяйства органами государственной власти и органами местного самоуправления документированной информации, содержащейся в государственном лесном реестре»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.03.2017 № 78 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об охране лесов от пожаров, формы и порядка представления отчета об охране лесов от пожаров, а также требований к формату отчета об охране лесов от пожаров в электронной форме, перечня информации, включаемой в отчет о защите лесов, формы и порядка представления отчета о защите лесов, а также требований к формату отчета о защите лесов в электронной форме»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.05.2017 № 214 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах»;

- приказ Росреестра от 04.08.2021 № П/0336 «Об утверждении Методических указаний о государственной кадастровой оценке»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении Особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21.08.2017 № 451 «Об утверждении Перечня информации, включаемой в отчет об использовании лесов, Формы и Порядка представления отчета об использовании лесов, а также Требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21.08.2017 № 452 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении, формы и порядка представления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, а также требований к формату отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении в электронной форме»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 488 «Об утверждении типового договора купли-продажи лесных насаждений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2017 № 692 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки и внесения в него изменений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 542 «Об утверждении типовых договоров аренды лесных участков»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, состава, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.01.2019 № 10 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра и внесении изменений в Перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11 ноября 2013 г. № 496»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.03.2019 № 150 «Об утверждении Порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и формы соответствующего акта»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства,

реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;

- Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 25.10.2016 № 558 «Об утверждении Административного регламента предоставления органом государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений государственной услуги по предоставлению лесных участков в постоянное (бессрочное) пользование»;

- Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 25.10.2016 № 559 «Об утверждении Административного регламента предоставления органом государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений государственной услуги по предоставлению лесных участков в безвозмездное пользование»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

- приказ Федеральной службы лесного хозяйства России от 19.12.1997 № 167 «Об утверждении Положения о пожарно-химических станциях»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 29.02.2008 № 59 «Об определении количества лесничеств на территориях государственных природных заповедников и национальных парков и установлении их границ»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 304 «Об определении количества лесничеств на территории Кировской области и установлении их границ»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 30.11.2011 № 506 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»; приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 28.06.2019 № 870 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 30.11.2011 № 506 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования».

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.12.2018 № 1067 «Об установлении лесозащитного районирования в лесах, расположенных на землях лесного фонда, и признании утратившим силу приказа Рослесхоза от 25.04.2017 № 179»;

Нормативные правовые акты Кировской области:

Законы Кировской области:

- Закон Кировской области от 27.03.2007 № 100-ЗО «О ставках платы для граждан по договору купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд»;

- Закон Кировской области от 27.03.2007 № 101-ЗО «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд»;

- Закон Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд»;

- Закон Кировской области от 25.12.2009 № 477-ЗО «Об установлении исключительных случаев заготовки недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений»;

- Закон Кировской области от 07.10.2015 № 566-ЗО «Об особо охраняемых природных территориях Кировской области»;

- Закон Кировской области от 09.11.2017 № 106-ЗО «О создании лесопаркового зеленого пояса в Кировской области»;

- Указ Губернатора Кировской области от 11.04.2023 № 53 «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по принятию решения о предоставлении права заготовки древесины и подготовке проекта договора купли-продажи лесных насаждений гражданам для собственных нужд»;

- Указ Губернатора Кировской области от 14.10.2019 № 136 «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по заключению соглашений об установлении сервитутов в отношении лесных участков, расположенных в границах земель лесного фонда»;

- Указ Губернатора Кировской области от 22.07.2013 № 105 (ред. от 27.12.2024) «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по предоставлению юридическим и физическим лицам лесных участков, находящихся в государственной собственности, в аренду без проведения торгов (за исключением случаев, предусмотренных пунктом 18.1 статьи 81 Лесного кодекса Российской Федерации)»;

- Указ Губернатора Кировской области от 19.07.2013 № 103 (ред. от 30.01.2019) «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по выдаче разрешения на выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда»;

- постановление Правительства Кировской области от 14.07.2011 № 111/317 «Об утверждении перечней видов животных, растений и грибов, занесенных в Красную книгу Кировской области»;

- постановление Правительства Кировской области от 28.03.2012 № 145/167 «Об утверждении Положения о министерстве лесного хозяйства Кировской области»;

- распоряжение Правительства Кировской области от 29.12.2016 № 160 «О реестре приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов»;

- постановление Правительства Кировской области от 15.11.2017 № 66-П «О комплексе мер по реализации Концепции развития и поддержки добровольчества в Кировской области»;

- распоряжение Правительства Кировской области от 03.04.2018 № 84 «Об утверждении Концепции интенсивного использования и воспроизводства лесов Кировской области»;

- постановление Правительства Кировской области от 05.09.2018 № 425-П «Об утверждении лесохозяйственных регламентов лесничеств на территории Кировской области»;

- постановление Правительства Кировской области от 22.01.2019 № 9-П «О реализации постановления Правительства Российской Федерации от 23.02.2018 № 190 «О приоритетных

инвестиционных проектах в области освоения лесов и об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- постановление Правительства Кировской области от 30.01.2019 № 25-П «Об утверждении условий и сроков заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, заготовки отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора отдельных видов лекарственных растений гражданами для собственных нужд»;

- распоряжение Правительства Кировской области от 20.09.2019 № 251 «Об утверждении Концепции развития особо охраняемых природных территорий Кировской области на период до 2030 года и Перспективной схемы развития особо охраняемых природных территорий регионального значения Кировской области на период до 2030 года»;

Термины и определения приводятся по ОСТ 56-108-98 «Лесоводство. Термины и определения».

ГЛАВА 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНИЧЕСТВА И ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Афанасьевское лесничество расположено в северо-восточной части Кировской области на территории Афанасьевского административного района.

Почтовый адрес: 613060, Кировская область, пгт Афанасьево, ул. Зеленая, 4.

Тел.: 8 (83331) 2-16-18.

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь лесничества по состоянию на 01.01.2024 составляет 430 967 га.

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Распределение на участковые лесничества произведено в соответствии с приказом Рослесхоза от 16.10.2008 № 304 «Об определении количества лесничеств на территории Кировской области и установлении их границ», таблица 1.

Таблица 1

Структура Афанасьевского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район	Общая площадь, га
1	Афанасьевское участковое лесничество	Афанасьевский	75492
2	Бисеровское участковое лесничество	Афанасьевский	67330
3	Борское участковое лесничество	Афанасьевский	81085
4	Гординское участковое лесничество	Афанасьевский	65100
5	Колычевское участковое лесничество	Афанасьевский	27545
6	Лыткинское участковое лесничество	Афанасьевский	37744
7	Афанасьевское сельское участковое лесничество	Афанасьевский	37616
8	Пашинское сельское участковое лесничество	Афанасьевский	39055
Всего по лесничеству:			430 967

1.1.4. Карта-схема Кировской области с выделением территории лесничества

Карта-схема Кировской области в формате А3 с выделением территории расположения Афанасьевского лесничества представлена на рисунках 1 и 2.



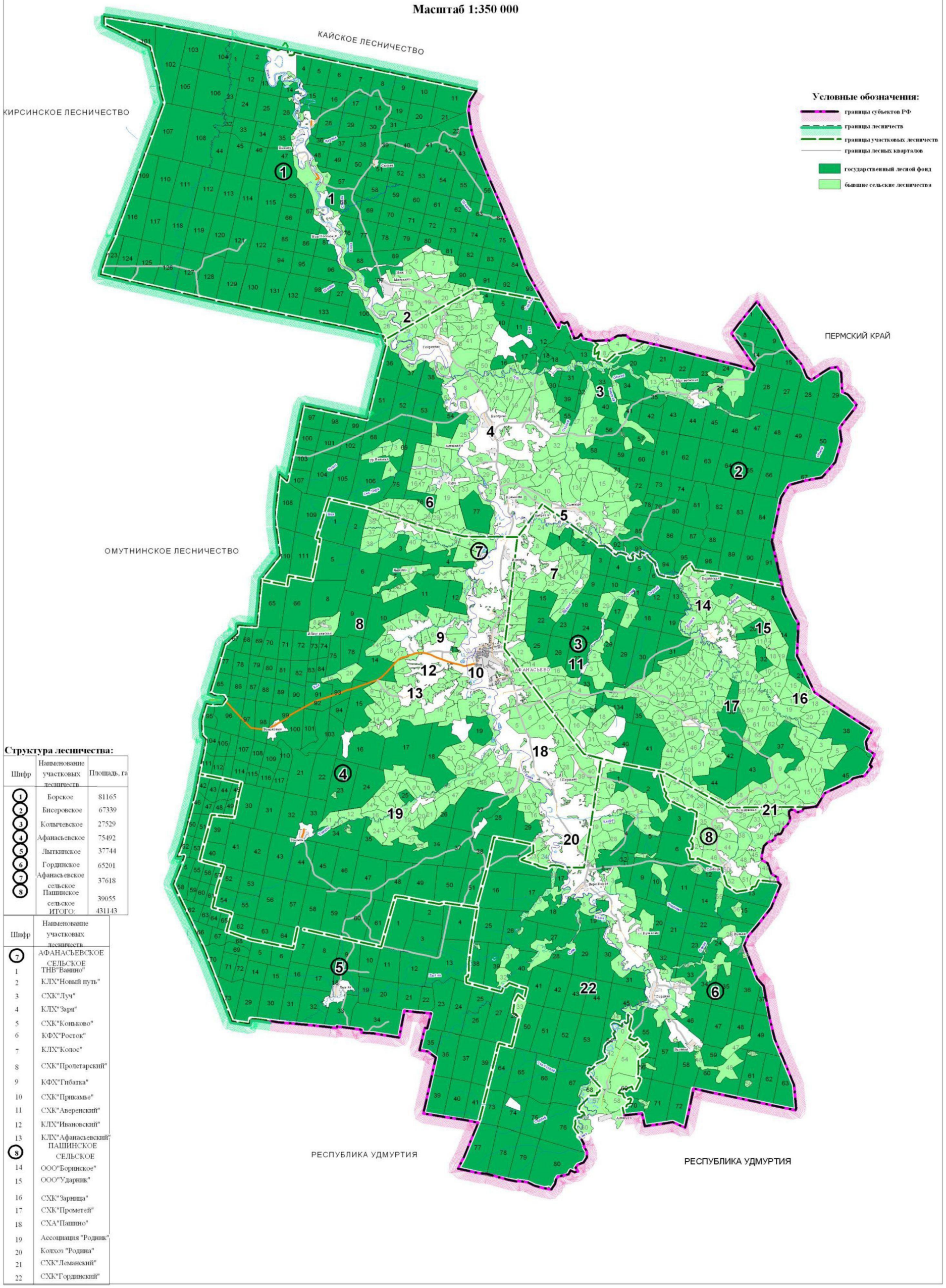
Рисунок 1. Карта-схема Кировской области с выделением территории Афанасьевского лесничества

КАРТА-СХЕМА

АФАНАСЬЕВСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Масштаб 1:350 000



Структура лесничества:

Шифр	Наименование участковых лесничеств	Площадь, га
1	Борское	81165
2	Бисеровское	67339
3	Колычевское	27529
4	Афанасьевское	75492
5	Лыткинское	37744
6	Гординское	65201
7	Афанасьевское сельское	37618
8	Пашинское сельское	39055
	ИТОГО:	431143

Шифр	Наименование участковых лесничеств
7	АФАНАСЬЕВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ
1	ТНВ"Ванино"
2	КЛХ"Новый путь"
3	СХК"Луч"
4	КЛХ"Заря"
5	СХК"Коньково"
6	КФХ"Росток"
7	КЛХ"Колос"
8	СХК"Пролетарский"
9	КФХ"Гибатка"
10	СХК"Прикамье"
11	СХК"Аверенский"
12	КЛХ"Ивановский"
13	КЛХ"Афанасьевский"
8	ПАШИНСКОЕ СЕЛЬСКОЕ
14	ООО"Боринское"
15	ООО"Ударник"
16	СХК"Зарница"
17	СХК"Прометей"
18	СХА"Пашино"
19	Ассоциация "Родник"
20	Колхоз "Родина"
21	СХК"Леманский"
22	СХК"Гординский"

Рисунок 2. Карта-схема Кировской области с выделением территории Афанасьевского лесничества (продолжение)

1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии с приказом Минприроды России от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и лесорастительных районов Российской Федерации» леса Афанасьевского района по лесохозяйственному районированию отнесены к таежной зоне, южно-таежному лесному району европейской части Российской Федерации (рисунок 3).

На севере лесничество граничит с Кайским лесничеством, на востоке – с Пермским краем, на юге – с Республикой Удмуртия, на западе – с Омутнинским и Кирсинским лесничествами (таблица 2).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	Афанасьевское	Таежная зона	Южнотаежный район европейской части Российской Федерации	средняя	сосна – 2, ель - 3	1 – 117	75492
2	Бисеровское			средняя		1 – 111	67330
3	Борское			средняя		1 – 133	81085
4	Гординское			средняя		1 – 80	65100
5	Колычевское			средняя		1 – 45	27545
6	Лыткинское			средняя		1 – 73	37744
7	Афанасьевское сельское			средняя		1 – 308	37616
8	Пашинское сельское			средняя		1 – 341	39055
	Всего по лесничеству:						430967



Рисунок 3. Распределение лесов лесничеств Кировской области по зонам и районам

1.1.6. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3. В соответствии с Федеральным законом от 27.12.2018 № 538-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования правового регулирования отношений, связанных с обеспечением сохранения лесов на землях лесного фонда и землях иных категорий», лесопарковые части и лесохозяйственные части зеленых зон, которые созданы на землях лесного фонда до дня введения в действие Лесного кодекса, подлежат преобразованию соответственно в леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов), и леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды), предусмотренные ст. 114 Лесного кодекса. Изменение границ лесов, расположенных в лесопарковых зонах, и лесов, расположенных в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению площади таких земель, не допускается.

Леса подразделяются по целевому назначению и категориям защитных лесов, основываясь на принципе устойчивого управления лесами, сохранения биологического разнообразия лесов, повышения их потенциала (ст. 1 Лесного кодекса).

Леса Афанасьевского лесничества в соответствии со статьей 10 Лесного кодекса по целевому назначению подразделяются на защитные леса и эксплуатационные леса (таблица 3).

К защитным лесам относятся леса, которые подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, что это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (ч. 4 ст. 12 Лесного кодекса).

К защитным лесам отнесены:

1. Леса, расположенные в водоохранных зонах, выделены в соответствии с Водным кодексом, Лесным кодексом и материалами лесоустройства.

В соответствии со ст. 65 Водного кодекса, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

- до десяти километров – в размере 50 м
- от десяти до пятидесяти километров – в размере 100 м
- от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом, запрещается:

- использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;
- размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов;
- осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;
- движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за

исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

- размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, судостроительных и судоремонтных организаций, инфраструктуры внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и Водного кодекса), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

- размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;

- сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

- разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21.02..1992 № 2395-1 «О недрах»).

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126, землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров, и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

- семидесяти пяти метров - для автомобильных дорог первой и второй категорий;

- пятидесяти метров - для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

- двадцати пяти метров - для автомобильных дорог пятой категории;

- ста метров - для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

- ста пятидесяти метров - для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

- создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

- создание лесных плантаций;

- рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей.

Целевое назначение лесов, расположенных вдоль дорог – защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

2. Лесопарковые зоны выполняют функции улучшения санитарно-гигиенического состояния воздушной среды городов, используются для отдыха населения. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

3. Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов, нерестоохранные полосы лесов выделены постановлением Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов» и предназначены для регулирования водного режима, перевода поверхностного стока в грунтовый, предупреждения эрозии.

Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой.

Эксплуатационные леса на территории лесничества выделены на основании приказа Рослесхоза от 30.11.2011 № 506 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

Целевое назначение лесов заключается в удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

Эксплуатационные леса подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов	х	х	430967	
Защитные леса	Борское	х	21395	Лесной кодекс
	Бисеровское	х	8450	
	Колычевское	х	2826	
	Афанасьевское	х	8427	
	Лыткинское	х	2726	
	Гординское	х	16341	
	Афанасьевское сельское	х	13727	
	Пашинское сельское	х	10503	
	Итого	х	84374	
в том числе:				
1.Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	-	-	-	-
2. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Борское	части: 1 – 4, 7 – 9, 13 – 17, 22, 23, 26 – 29, 32, 36, 42 – 44, 48, 52, 53 – 54, 58, 59, 61 – 63, 68, 69, 74, 75, 83, 84, 87, 88, 93, 96 – 99, 102, 104, 106, 108, 111, 112, 118, 119, 126, 127, 132, 133	4193	Водный кодекс; Лесной кодекс
	Бисеровское	части: 6, 11, 12, 17 – 21, 25, 27 – 29, 31 – 38, 40, 41, 43 – 54, 56, 57, 60, 61, 65 – 70, 72 – 75, 78, 79, 81 – 83, 85, 87, 88, 90 – 99, 102, 104 – 109	3344	
	Колычевское	части: 2 – 8, 11 – 13, 16 – 19, 22, 24, 25, 27 – 30, 36, 38, 42 – 44	1212	
	Афанасьевское	части: 1, 2, 4, 7 – 11, 14 – 16, 18, 21, 25, 27, 28, 30, 33 – 38, 43, 44, 46 – 49, 51, 53 – 57, 59 – 61, 65, 66, 70 – 72, 75 – 81, 83 – 91, 96, 100 – 103, 109, 110, 115 – 117	3914	
	Лыткинское	части: 2, 4 – 8, 12, 13, 17 – 27, 30 – 33, 35, 36, 40, 41, 44 – 50, 62 – 64, 66	2726	
	Гординское	части: 4, 5, 7 – 12, 14 – 19, 22, 23, 26 – 33, 37 – 40, 47 – 49, 53, 54, 58 – 62, 64 – 68, 73 – 80	3440	
	Афанасьевское сельское	КФК «Росток», части: 1 – 3, 8 – 12, 14 – 15, 31, 35 – 37, 39 – 44; СХК «Коньково», кв. 8, части: 1, 2, 5,	4226	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
		23 – 28; КЛХ «Афанасьевский», части: 2, 3, 7, 8, 13 – 17; СХК «Пролетарский», кв. 4, части: 1 – 3, 5 – 9, 13 – 16, 18 – 20; ТНВ «Ванино», части: 1 – 7; КЛХ «Новый путь», части: 1 – 6, 10, 14, 15, 21 – 23, 27 – 29, 36 – 38, 42, 43, 44, 46 – 51; КЛХ «Заря», части: 5, 6, 8 – 13, 15, 16, 20, 21, 24 – 26, 28, 29, 31 – 33; СХК «Луч», кв. 23, части: 4 – 6, 9 – 11, 13 – 16, 18 – 22, 27, 29 – 36; КЛХ «Колос», части: 1 – 6, 11, 18 – 20, 24 – 30; КЛХ «Ивановский», части: 2, 4; СХК «Прикамье», части: 1, 2, 4 – 7, 17; КФК «Гибатка», части: 1 – 4, 6 – 9; СХК «Аверинский», части: 1 – 3, 7, 10		
	Пашинское сельское	СХК «Гординский», части: 1, 5, 7 – 9, 15 – 21, 23 – 26, 29 – 32, 36 – 42, 44 – 46, 48, 55, 57, 59, 60; СХК «Прометей», части: 1, 3, 4, 6, 7, 10, 12, 13, 15 – 18, 21, 24, 25, 30, 31, 36, 41, 46, 49, 50, 53 – 58, 60 – 64; СХА «Пашино», части: 3, 4, 7 – 12, 23 – 25, 27 – 31, 33 – 34, 38, 43, 44; СХК «Леманский»: 2, 3, 9, 13, 20, 30, 31, 34, 36 – 40, 44, 47, 50, 55; ООО «Ударник», части: 1, 4 – 5, 9, 10, 14, 16, 17; ООО «Боринское», кв. 5, части: 3, 6, 7, 10 – 12, 14 – 18; КЛХ «Родина», части: 2, 7, 8, 11, 13, 14, 16, 17, 20 – 25, 29; СХК «Зарница», части: 3, 5 – 9, 13, 19, 23; ассоциация «Родники», части: 7 – 13, 16 – 18, 24, 25, 28	4284	
Итого	x	x	27318	
3. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	Колычевское	x	1614	
	Афанасьевское	x	962	
	Гординское	x	86	
	Афанасьевское сельское	x	184	
	Пашинское сельское	x	870	
	Итого	x	3716	
в том числе:				
2.1. Леса, расположенные в				

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения)				
2.2. Леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности)	Колычевское	части: 29, 30, 33, 34	438	Лесной кодекс; постановление Правительства Кировской области от 29.05.2010 № 13/130
	Афанасьевское	части: 14, 15, 90 – 93, 96 – 101	962	
	Гординское	часть 55	86	
	Афанасьевское сельское	СХК «Пролетарский», части: 16 – 18; КЛХ «Ивановский», части: 1, 2, 4; КЛХ «Афанасьевский», части: 4, 5; СХК «Аверинский», части: 4, 7 – 10; СХК «Прикамье», части: 13, 15, 17, 18; КФК «Гибатка», части: 4, 5, 7, 8; СХК «Коньково», часть 3	184	
	Пашинское сельское	СХК «Леманский», части: 22, 24 – 29, 32, 33, 38 – 40; СХК «Прометей», части: 14, 15, 23 – 28, 35, 38 – 40, 45, 46, 50, 54; СХА «Пашино», части: 2 – 4, 6, 8, 12, 13; КЛХ «Родина», части: 25, 26	870	
Итого		x	2540	
2.3. Леса, расположенные в зеленых зонах	Колычевское	части: 22, 25	1176	Лесной кодекс
2.4. Леса, расположенные в лесопарковых зонах				
2.5. Городские леса				
2.6. Горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов				

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах)				
3. Ценные леса – всего	Борское	х	17202	
	Бисеровское	х	5106	
	Афанасьевское	х	3551	
	Гординское	х	12815	
	Афанасьевское сельское	х	9317	
	Пашинское сельское	х	5349	
	Итого	х	53340	
в том числе:				
3.1. Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Борское	кв.: 24, 37, 47, 65, 66, 86; части: 1, 2, 4, 5, 12, 13, 15, 16, 25 – 28, 35, 36, 48, 49, 57, 67, 68, 76, 77, 87, 88, 96 – 100	13158	Лесной кодекс; приказ Рослесхоза от 30.11.2011 № 506
	Бисеровское	части: 36 – 38, 52 – 54, 70, 77	3890	
	Афанасьевское	кв. 20, части: 4, 11, 12, 19, 29	3045	
	Гординское	части: 7, 17 – 19, 29 – 32, 45, 53 – 55, 67, 76	9298	
	Афанасьевское сельское	КЛХ «Афанасьевский», части: 2, 3, 8; КЛХ «Заря», кв.: 7, 14, 17, 22, 30, части: 24, 26; КЛХ «Ивановский», части: 2, 4; КЛХ «Колос», кв.: 7, 12, 21; части: 1 – 6; КЛХ «Новый путь», кв.: 9, 17, 24, 30, 31, 33, 34, 40, 45, части: 49; КФК «Гибатка», части: 1, 2, 4, 5, 7, 8; КФК «Росток», кв.: 6, 7, 13, части: 11, 12; СХК «Аверинский», части: 5, 7, 8, 11; СХК «Коньково», части: 8, 24; СХК «Прикамье», части: 1, 2, 4, 6 – 11, 13, 15, 17 – 20; СХК «Пролетарский», часть 13	5244	
	Пашинское сельское	КЛХ «Родина», кв.: 1, 3, 9, 18, части: 11, 22, 23, 25, 26; СХА «Пашино», кв.: 14, 22, 26, 45, 46,	3478	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
		части: 1, 2, 5, 6, 11 – 13, 23 – 25, 27, 33 – 38, 44; СХК «Гординский», кв.: 2 – 4, 10 – 11, 43, 54, 56, 58; части: 1, 5, 7 – 9, 15 – 19, 21, 23 – 26, 29 – 32, 36 – 42, 45 – 46, 48, 55, 57, 59, 60		
Итого			38113	
3.2. Противоэрозионные леса				
3.3. Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах				
3.4. Леса, имеющие научное или историческое значение				
3.5. Орехово-промысловые зоны				
3.6. Лесные плодовые насаждения				
3.7. Ленточные боры				
3.8. Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов				
3.9. Нерестоохранные полосы лесов	Борское	части: 2 – 5, 12 – 15, 25 – 28, 35, 36, 48, 49, 57, 67, 68, 76, 77, 87, 88, 96 – 100	4044	Лесной кодекс; приказ Рослесхоза от 30.11.2011 № 506
	Бисеровское	части: 36 – 38, 54, 77	1216	
	Афанасьевское	кв.: 13, части: 4, 12, 19, 29	506	
	Гординское	части: 7, 17 – 19, 29 – 31, 45, 53 – 55, 67, 68, 76, 80	3517	
	Афанасьевское сельское	КЛХ «Афанасьевский», часть 3; КЛХ «Заря», части: 5, 6, 13, 21, 24 – 26, 29, 33; КЛХ «Ивановский», часть 4; КЛХ «Колос», части: 1, 3 – 6, 11; КЛХ «Новый путь», кв.: 16, 18, 39, части: 1 – 3, 23, 28, 29, 38, 43, 44, 47, 48, 51; КФК «Гибатка», части: 1, 3, 4, 7; КФК «Росток», части: 8, 12; ТНВ «Ванино», части: 1 – 7; СХК «Коньково», части: 1, 2; СХК «Аверинский», части: 7, 11; СХК «Прикамье», части: 1, 2, 7, 8, 17 – 20	4073	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
	Пашинское сельское	КЛХ «Родина», кв. 10, части: 2, 7, 8, 16, 17, 24, 25, 29; СХА «Пашино», части: 1, 5, 11, 12, 24, 25, 27, 33 – 38; СХК «Гординский», части: 1, 5, 8, 9, 17 – 19, 21, 37, 41, 42, 55, 57, 60	1871	
Итого			15227	
Эксплуатационные леса	Борское	кв.: 6, 10, 11, 18 – 21, 30, 31, 33, 34, 38 – 41, 45, 46, 50, 51, 55, 56, 60, 64, 70 – 73, 78 – 82, 85, 89 – 92, 94, 95, 101, 103, 105, 107, 109, 110, 113 – 117, 120 – 125, 128 – 131, части: 7 – 9, 17, 22, 23, 29, 32, 42 – 44, 52 – 54, 58, 59, 61 – 63, 69, 74, 75, 83, 84, 93, 102, 104, 106, 108, 111, 112, 118, 119, 126, 127, 132, 133	59770	Лесной кодекс; приказ Рослесхоза от 30.11.2011 № 506
	Бисеровское	кв.: 1 – 5, 7 – 10, 13 – 16, 22 – 24, 26, 30, 39, 42, 55, 58, 59, 62 – 64, 71, 76, 80, 84, 86, 89, 100, 101, 103, 110, 111, части: 6, 11, 12, 17 – 21, 25, 27 – 29, 31 – 38, 40, 41, 43 – 54, 56, 57, 60, 61, 65 – 70, 72 – 75, 78, 79, 81 – 83, 85, 87, 88, 90 – 99, 102, 104 – 109	58889	
	Колычевское	кв.: 1, 9, 10, 14, 15, 20, 21, 23, 26, 32, 35, 37, 39 – 41, 45, части: 2 – 8, 11 – 13, 16 – 19, 24, 27 – 31, 33, 34, 36, 38, 42 – 44	24703	
	Афанасьевское	кв.: 3, 5, 6, 17, 22 – 24, 26, 31, 32, 39 – 42, 45, 50, 52, 58, 62 – 64, 67 – 69, 73, 74, 82, 94, 95, 104 – 108, 111 – 114, части: 1, 2, 7 – 10, 14 – 16, 18, 21, 25, 27, 28, 30, 33 – 38, 43, 44, 46 – 49, 51, 53 – 57, 59 – 61, 65, 66, 70 – 72, 75 – 81, 83 – 93, 96 – 103, 109, 110, 115 – 117	67065	
	Лыткинское	кв.: 1, 3, 9 – 11, 14 – 16, 28, 29, 34, 37 – 39, 42, 43, 51 – 61, 65, 67 – 73, части: 2, 4 – 8, 12, 13, 17 – 27, 30 – 33, 35, 36, 40, 41, 44 – 50, 62 – 64, 66	35018	
	Гординское	кв.: 1 – 3, 6, 13, 20, 21, 24, 25, 34 – 36, 41 – 44, 46, 50 – 52, 56, 57, 63, 69 – 72, части: 4, 5, 7 – 12, 14 – 16, 22, 23, 26 – 28, 33, 37 – 40, 47 – 49, 58 – 62, 64 – 66, 73 – 75, 77 – 80	48860	
	Афанасьевское сельское	КЛХ «Афанасьевский», кв.: 1, 6, 9 – 12, 18, 19, части: 4, 5, 7, 13 – 17; КЛХ «Заря», кв.: 2, 18, 19, 23, 27, части: 8 – 11, 15, 16, 20, 28, 31, 32; КЛХ «Ивановский», кв. 3, часть 1; КЛХ «Колос», кв.: 8 – 10, 13 – 17, 22, 23, 31, 32, части: 18 – 20, 24 – 30; КЛХ «Новый путь», кв.: 7, 8, 11 – 13, 19, 20, 25, 26, 32, 35, 41, части: 4 – 6, 10, 14, 15, 21, 22, 27, 36, 37, 42, 46, 50; КФК «Гибатка», части: 5, 6, 8, 9; КФК «Росток», кв.: 4, 5, 16 – 30, 32 – 34,	23891	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
		38, части: 1 – 3, 9, 10, 14, 15, 31, 35 – 37, 39 – 44; СХК «Аверинский», кв. 6, части: 1 – 5, 8 – 10; СХК «Коньково», кв.: 3, 4, 6, 7, 9 – 22, части: 5, 23, 25 – 28; СХК «Луч», кв.: 7, 8, 12, 17, 24 – 26, 28, части: 4 – 6, 9 – 11, 13 – 16, 18 – 22, 27, 29 – 36; СХК «Прикамье», кв.: 3, 12, 14, 16, 21, части: 5, 9 – 11, 13, 15; СХК «Пролетарский», кв.: 10 – 12, части: 1 – 3, 5 – 9, 13 – 20		
	Пашинское сельское	ассоциация «Родники», кв.: 1 – 6, 14, 15, 19 – 23, 26, 27; части: 7 – 13, 16 – 18, 24, 25, 28; КЛХ «Родина», кв.: 4 – 6, 12, 15, 19, 27, 28, 30, части: 13, 14, 20, 21; ООО «Боринское», кв.: 1, 2, 4, 8, 9, 13, части: 3, 6, 7, 10 – 12, 14 – 18; ООО «Ударник», кв.: 2, 3, 6 – 8, 11 – 13, 15, 18, 19, части: 1, 4, 5, 9, 10, 14, 16, 17; СХА «Пашино», кв.: 15 – 21, 32, 39 – 42, 47, части: 3, 4, 7 – 10, 28 – 31, 43; СХК «Гординский», кв.: 6, 12 – 14, 27, 28, 33 – 35, 47, 49 – 53, части: 15, 16, 20, 26, 29, 31, 32, 40, 44 – 46, 48; СХК «Зарница», кв.: 1, 2, 4, 10 – 12, 14 – 18, 20 – 22, части: 3, 5 – 9, 13, 19, 23; СХК «Леманский», кв.: 1, 4 – 7, 10 – 12, 14 – 19, 21, 23, 35, 41 – 43, 45, 46, 48, 49, 51 – 54, 56, части: 2, 3, 9, 13, 20, 22, 24 – 34, 36 – 40, 44, 47, 50, 55; СХК «Прометей», кв.: 2, 5, 8, 9, 11, 19, 20, 22, 29, 32 – 34, 37, 42 – 44, 47, 48, 51, 52, 59, 65, 66, части: 1, 3, 4, 6, 7, 10, 12 – 18, 21, 23 – 28, 30, 31, 35, 36, 38 – 41, 45, 46, 49, 50, 53 – 58, 60 – 64	28552	
Итого			346593	
Резервные леса				

1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда

Характеристика лесных и нелесных земель фонда на территории лесничества представлена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель фонда на территории лесничества
(по состоянию на 01.01.2024)

Категория земель	Площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель лесного фонда	430967	100
Лесные земли, всего	421223	97,7
из них покрытые лесной растительностью	388141	90,1
в т.ч. лесные культуры	20664	4,8
не покрытые лесной растительностью	33082	7,6
несомкнувшиеся лесные культуры	3487	0,8
лесные питомники, плантации	2	0,0
естественные редины	0	0
фонд лесовосстановления, всего	29593	6,8
в т.ч. гари	1	0,0
погибшие древостои	440	0,1
вырубки	28915	6,7
прогалины, пустыри	237	0,1
Нелесные земли	9744	2,3
из них: пашни	172	0,0
сенокосы	2324	0,5
пастбища	14	0,0
воды	712	0,2
сады, тутовники, ягодники	0	0
дороги, просеки	3057	0,7
усадьбы и прочее	22	0,0
болота	2652	0,6
пески	0	0
прочие земли	791	0,2

1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия.

Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Сохранение биологического разнообразия – это одна из основных экологических проблем современности. Национальная стратегия сохранения биоразнообразия в России была разработана в 2001 г. Российской академией наук и Минприроды России. Для сохранения биологического разнообразия в местах естественного обитания создаются особо охраняемые природные территории (ООПТ).

ООПТ – участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования. В границах ООПТ нормативно-правовыми актами установлен режим особой охраны территории, в том числе режим использования, охраны и защиты лесов.

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на ООПТ, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом, Лесным кодексом и др. Разработка проектов освоения лесов и проектирование лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности, перечисленных в ст. 25 Лесного кодекса осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных ООПТ. Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом и Лесным кодексом запрещает:

1. проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;
2. проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих ООПТ;
3. использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;
4. предоставление садоводческих и дачных участков;
5. строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на ООПТ деятельностью в соответствии с федеральными законами;
6. движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием ООПТ, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

ООПТ федерального и местного значения на территории лесничества отсутствуют. Характеристика имеющихся ООПТ Афанасьевского лесничества приведена в таблице I.1.1.

Характеристика особо охраняемых природных территорий, планируемых к созданию (в соответствии с перспективной схемой развития особо охраняемых природных территорий регионального значения Кировской области на период до 2030 года, утвержденной распоряжением Правительства Кировской области от 20.09.2019 №251) приведена в таблице I.1.2.

Леса национального наследия на территории Афанасьевского лесничества не проектируются.

Таблица I.1.1

Характеристика имеющихся особо охраняемых природных территорий Афанасьевского лесничества

№ п/п	Наименование ООПТ	Категория, уровень значимости	Участковое лесничество, квартал (выдел)	Площадь, га	Правоустанавливающий документ об организации ООПТ	Цель создания	Режим охраны и использования
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Лиственничные посадки 1905 года	Памятник природы регионального значения	Афанасьевское: кв. 13	1,7	распоряжение администрации Кировской области от 13.03.1992 № 244 «О сохранении государственной собственности охраняемых и особо используемых территорий»	научно-познавательная, историческая	в соответствии с режимом охраны, установленными действующими нормативными правовыми актами.

Таблица I.1.2

Характеристика особо охраняемых природных территорий, планируемых к созданию в соответствии с Перспективной схемой развития особо охраняемых природных территорий регионального значения, утвержденной распоряжением Правительства Кировской области от 20.09.2019 № 251

Наименование существующей ООПТ, условное наименование перспективной ООПТ	Участковое лесничество, № кварталов	Ориентировочная площадь, га	Обоснование создания ООПТ	Рекомендуемый режим особой охраны (для всех перспективных ООПТ)
«Вересковые боры»	Кайское лесничество, Ожмеговское участковое лесничество, квартал 99; Афанасьевское лесничество, Борское участковое лесничество, кварталы 6, 16	1600	природный комплекс, сформированный вересковыми борами на южной границе ареала распространения вереска обыкновенного (занесен в Красную книгу Кировской области), на северо-востоке региона	- исключить сплошные рубки; - ограничить интенсивность выборочных и иных видов рубок до 30%; - при проведении рубок оставлять на корню дуплистые деревья; - запретить подсочку, в том числе для сбора древесных соков; - запретить выполнение работ по геологическому изучению недр, разработку месторождений полезных ископаемых; - запретить предоставление участков под строительство сооружений, строительство и эксплуатацию водохранилищ; - запретить выжигание растительности, разорение птичьих гнезд, уничтожение редких и исчезающих видов
«Урочища «Чертов лог» и «Киринский лог»	в 55 км от пос. Афанасьево, в окрестностях дер. Егоровская; Афанасьевское лесничество, Афанасьевское сельское участковое лесничество (сельскохозяйственный кооператив «Луч»), кварталы 13, 14, 15	800	природный объект, представленный участками лесных массивов на открытых склонах южной экспозиции по берегу р. Обмен, являющихся местом произрастания видов растений, занесенных в Красную книгу Кировской области	

«Липняки Лытки»	в 6 км от пос. Лытка, по дороге на пос. Афанасьево; Афанасьевское лесничество: Афанасьевское участковое лесничество, квартал 60; Лыткинское участковое лесничество, квартал 9	500	природный объект, сформированный растительными сообществами широколиственных лесов на месте вырубленных зональных лесов, свидетельствующий о наличии рефугиумов широколиственного элемента на северо-востоке Кировской области	растений и животных; - запретить размещение мест складирования и захоронения промышленных, бытовых и сельскохозяйственных отходов, кладбищ и скотомогильников, накопителей сточных вод
«Пион Марьин корень»	в окрестностях дер. Андриенки; Афанасьевское лесничество, Пашинское сельское участковое лесничество (сельскохозяйственный кооператив "Леманский"), кварталы 37, 38	100	природный объект, сформированный растительными сообществами березово-елового зеленомошникового леса и разнотравно-крупнозлакового луга, в составе которых отмечено произрастание видов растений, занесенных в Красную книгу Кировской области	

Характеристика проектируемых лесов национального наследия не приводится в связи с отсутствием на территории лесничества запроектированных лесов национального наследия.

1.1.9. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ.

Российская классификация охраняемых природных территорий довольно обширная. Существуют ООПТ, водоохранные зоны рек и иных водных объектов, особо защитные участки лесов (далее – ОЗУ), правила рубок в которых меняются в зависимости от категории защитности участков. При лесозаготовках также необходимо учитывать сохранение экологических объектов (ключевых местообитаний), не подпадающих под вышеперечисленные категории защитности, но способствующих сохранению биологического разнообразия. Сохранению в процессе лесозаготовок подлежат и те объекты, которые защищены российским законодательством, но фактически не выделяются при лесоустроительном планировании. Это в первую очередь касается участков леса в местах обитания и распространения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ (пока данных нет) представлены в таблице I.1.3 (в соответствии с приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» – таблица 20).

Ключевые биотопы и элементы, подлежащие сохранению при заготовке древесины в Кировской области

Ключевой биотоп– участок леса, обладающий особыми свойствами и имеющий высокое значение для сохранения биоразнообразия.

Перечень предлагаемых ключевых биотопов:

– местообитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и грибов;

– малопродуктивные участки леса в пониженных местах;

– участки леса по окраинам болот;

– *опушки леса;*[1]

– островные леса среди болот;

– временные водотоки;

– *участки леса вдоль постоянных водотоков, неучтенных при лесоустройстве, которые должны быть выделены как водоохранные полосы;*

– окна распада со скоплениями валежа и ветровально-почвенными комплексами (ВПК);

– места многолетнего норения барсуков, устройства медвежьих берлог.

Ключевой элемент – отдельный объект живой и неживой природы, важный для сохранения биоразнообразия благодаря своим особым свойствам.

Перечень предлагаемых ключевых элементов:

– старовозрастные деревья;

– деревья редких для Кировской области пород и их группы;

– мертвая древесина на разных стадиях разложения (сухостой, высокие пни, валеж);

– деревья с гнездами и дуплами.

Основные использованные источники

Алейников А. А., Семенцов М. В., Яницкая Т. О. Полевой определитель ключевых биотопов и объектов, сохраняемых при освоении лесосек на территории Иркутской области: Монография. М.: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2011. 86 с.

Ильина О., Карпачевский М., Яницкая Т. О. Нормативно-правовая основа сохранения биоразнообразия при заготовках древесины и рекомендации по ее применению / Всемирный фонд дикой природы (WWF). М., 2009. 36 с.

Кутепов Д., Герасимов В., Паутов Ю., Попова Е. Рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины в республике Коми. Сыктывкар: ООО «Коми республиканская типография», 2010. 72 с.

Методические рекомендации по сохранению биологического разнообразия при лесосечных работах для Республики Карелия: Монография. Петрозаводск: Издательство «Скандинавия», 2010. 50 с.

Марковский А. В., Ильина О.В. Методические рекомендации по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в Вологодской области. М.: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2014. 52 с.

Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины в Архангельской области / утверждено Распоряжением министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области от 16 августа 2017 года № 1336 р.

Распоряжение Рослесхоза № НК-06-54/2013 от 12.02.2018 «О биоразнообразии и лесах национального наследия»

Рай Е. А., Бурова Н. В., Рыкова С. Ю., Сластников С. И., Торхов С. В., Рыков А. М., Пучнина Л. В., Чуракова Е. Ю., Корепанов В. И. Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины в Архангельской области / Всемирный фонд дикой природы (WWF). Архангельск, 2013. 63 с.

Рай Е. А., Чуракова Е. Ю., Амосова И. Б., Бурова Н. В., Паринова Т. А., Пучнина Л. В., Сидорова О. В., Рыков А. М., Рыкова С. Ю., Амосов П. Н., Сластников С. И., Бабушкин М. В., Кузнецов А. В. Руководство по сохранению объектов биоразнообразия при заготовке древесины в Архангельской области. Архангельск: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2018 г. 208 с.

Рекомендации Кировского центра лесной сертификации по сохранению биологического разнообразия в процессе лесозаготовок // Приложение к Лесохозяйственному регламенту лесничеств Кировской области от 30 декабря 2014 года № 156/506

Таблица I.1.3

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объекта биологического разнообразия	Размеры буферных зон (по необходимости)
1	2	3	4
Ключевые биотопы			
1	Местообитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и грибов	Описание: Участки леса с редкими и охраняемыми видами растений и грибов, занесенными в Красную Книгу Кировской области, вновь выявляемые. Критерии выделения: Наличие компактных групп особей редких и охраняемых видов растений и грибов в – *ельниках*: калипсо луковичная, венерин башмачок настоящий и пятнистый, пальчатокоренники балтийский и пятнистый, тайник сердцевидный, кортуза Маттиоли; саркосома шаровидная; – *сосняках*: прострел желтеющий, ветреница лесная, горицвет сибирский, клевер люпиновый, качим метельчатый, наголовatka васильковая, василек сумской, вереск обыкновенный; – *осинниках*: живокость клиновидная; лобария легочная, неккера перистая, – *широколиственных лесах*: лилия кудреватая, наперстянка крупноцветная, василистник водосборолистный, ежевики гребенчатый и коралловидный, лобария легочная, неккера перистая. Меры охраны: Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры, за исключением объектов, обеспечивающих пожарную безопасность. При выявлении направлять информацию в министерство лесного хозяйства. **Если для сохранения вида требуется иное (осветление и т.д.), то допускается проведение рубок по результатам натурных исследований специалистов.*	Если в соответствии с биологией вида не требуется иное, буферная зона должна составлять не менее 10 м от места произрастания крайних особей.
2	Малопродуктивные участки леса в пониженных местах, неучтенные при таксации лесов как болота	Описание: Участки леса расположены в локальных бессточных понижениях рельефа с возможным присутствием временных мелких водоемов. Участок переувлажнен: вода стоит на поверхности или в течение всего вегетационного сезона, выделяется при надавливании ногой. По краю и в пределах участков древостой отсутствует, возможно наличие деревьев низкой товарности или кустарников Критерии выделения: 1) Почвы избыточно увлажненные (болотные, торфяные) 2) Древостой: класс бонитета IV и ниже, высокая фаутность, класс товарности 3–4 3) Растительность болотного типа; преобладают сфагновые, осоково-сфагновые, долгомошниковые и зеленомошныетипы леса из сосны, березы с кустарничками (багульник болотный, мирт болотный) и травами (белокрыльник болотный, сабельный болотный, вахта трехлистная). Меры охраны: Не проводятся рубки, не создаются и не	Не менее 10 м от границ объекта

		используются объекты лесной инфраструктуры. В буферной зоне возможно изъятие коммерческой древесины с сохранением ветроустойчивых деревьев, подроста, подлеска, молодняка без заезда техники в отмеченные границы и прокладки волоков	
3	Участки леса по окраинам болот	Описание: Участки леса шириной – не менее20 м около выделов, протаксированных как верховые болота; – не менее 30 м около выделов, протаксированных как переходные или низинные болота Критерии выделения: 1) Почвы избыточно увлажненные (болотные, торфяные) 2) Древостой редкий, класс бонитета V и ниже, высокая фаутность, класс товарности 3–4 3) Растительность: преобладают сфагновые, осоково-сфагновые, багульниковые, долгомошные типы леса Меры охраны: В участках леса по окраинам болот не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры.	Не устанавливается
4	Опушки леса	Описание: Участки леса по границе с безлесными пространствами шириной не менее 50 м Критерии выделения: Местообитание редких и исчезающих видов, занесенных в Красную книгу Кировской области. Меры охраны: Не проводятся рубки, не создаются склады древесины. Разрешается устройство лесовозных дорог для проезда в делянку.	Не устанавливается
5	Островные леса среди болот	Описание: Участки спелых и перестойных лесов среди болот. Критерии выделения: Площадь объекта до 3 га Меры охраны: Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры.	Не устанавливается
6	Временные водотоки	Описание: Водотоки, которые могут пересыхать с сохранением видимого русла Критерии выделения: Присутствие русла водотока определяется по вытянутым по течению воды остаткам прошлогодней растительности и высохшим околоводным растениям (осоки, тростник). Меры охраны: В буферной зоне: – сохраняются ветроустойчивые деревья, подрост, подлесок, молодняк; – запрещается: прокладка волоков, размещение погрузочных площадок, захламление и загрязнение русла и водотока. В границах делянки допускается оборудование не более двух переездов через временный водоток и буферную зону. После разработки лесосеки переезды в местах пересечения русла временного водотока необходимо разобрать, чтобы обеспечить ток воды.	Не менее 10 м от границы поймы
7	Участки леса вдоль постоянных водотоков, неучтенных при лесоустройстве, которые должны быть выделены как	Описание: Водоток, текущий непрерывно в течение вегетационного сезона. Критерии выделения: 1) Древостой – V класс бонитета и ниже 2) Приручейный тип условий произрастания:	Не менее 50 м от русла водотока или от границы безлесной поймы при ее наличии

	водоохранные полосы	встречаются мягколиственные и смешанные прирусловые травяные типы леса с обильным подлеском; из хвойных характерны еловые, пихтово-еловые и пихтовые леса с хорошей влагообеспеченностью; в условиях низкого увлажнения почв могут развиваться прирусловые сосняки Меры охраны: Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры за исключением объектов, обеспечивающих пожарную безопасность.	
8	Окна распада со скоплениями валежа и ветровально-почвенными комплексами (ВПК)	Описание: Участок леса с валежом хвойных и лиственных пород разной степени разложения и ВПК (вывал из крупных деревьев вместе с корневой системой и верхними слоями почвы). Критерии выделения: 1) Площадь объекта не более 0,5 га 2) Присутствие крупного валежа диаметром ствола от 20 см 3) Наличие благонадежного подроста целевых пород Меры охраны: В окнах распада не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры	Не устанавливается
9	Места многолетнего норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Описание: Участок леса с жилыми норами, берлогами Критерии выделения: Наличие жилых нор, берлог Меры охраны: Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры. В буферной зоне возможна рубка отдельных деревьев без заезда техники в отмеченные границы и прокладки волоков	Не менее 50 м в зависимости от рельефа и размеров жилищ
Ключевые элементы			
1	Старовозрастные деревья	Описание: Для деревьев характерны: – толстые, иногда искривленные стволы, сучья и ветви; – крона неравномерная, раскидистая, разреженная, притупленная, зонтиковидная, часто многовершинная; – кора с глубокими трещинами в нижней части ствола; – мхи и лишайники на стволе, сучьях и ветвях; – фаутность; – следы физических повреждений: пожаров, молний, подсочки, морозобойные трещины Критерии выделения: 1. Возраст по таксационному описанию: – лиственница более 120 лет; – осина более 61 г.; – сосна более 120 лет; – ель более 120 лет; – береза более 70 лет. 2. Диаметр ствола: – лиственница, сосна – более 40–45 см; – сосна сибирская (кедр) – любого диаметра и возраста; – осина – более 45 см; – ель и береза – более 35–40 см ** Для древостоев с низкой продуктивностью эти показатели могут быть ниже* Меры охраны: На лесосеке должно сохраняться от 3 до 20 старовозрастных деревьев на 1 га.	Не устанавливается

		Если в насаждении до рубки старовозрастных деревьев меньше 10-ти на 1 га, то они сохраняются все вне технологической сети.	
2	Деревья редких для Кировской областипород и их группы	Описание: Лиственница сибирская, сосна сибирская (кедр), дуб черешчатый, вяз шершавый, вяз гладкий. Критерии выделения: Куртины или одиночные деревья. Меры охраны: Деревья редких пород оставляются в нетронутом состоянии. При групповом произрастании деревья могут объединяться в один участок вместе с сопутствующими породами.	Не устанавливается
3	Мертвая древесина на разных стадиях разложения (сухостой, высокие пни, валеж)	Описание: 1) Деревья: – единичные перестойные, усыхающие и сухостойные хвойные и лиственные; – с нестандартным стволом или формой кроны, обломанной верхушкой; – обломанные на различной высоте 2) Высокие пни естественного происхождения Критерии выделения: 1) Сухостойные деревья разных пород, диаметром от 20 см 2) Пни естественного происхождения высотой 2–5 м и диаметром более 20 см Меры охраны: 1. При естественном лесовосстановлении сохраняются: – высокие пни и валеж вне технологической сети, – сухостойные деревья в количестве 3 шт./га и меньше каждой породы 2. При искусственном лесовосстановлении объекты по возможности сохраняются в ключевых биотопах.	Не устанавливается
4	Деревья с гнездами и дуплами	Описание: Единичные живые и сухостойные деревья с гнездами и дуплами Критерии выделения: 1.Деревья с гнездами диаметром менее 1 м и дуплами. 2. Деревья гнездами диаметром 1 м и более (гнезда беркута, скопы, орлана-белохвоста, большого подорлика) Меры охраны: 1. Сохраняются вне технологической сети по возможности в окружении 2–5 других ветроустойчивых деревьев, подроста, подлеска, молодняка. 2. В буферной зоне рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки. При обнаружении гнезда во время заготовки (рубка подошла вплотную к гнезду) рекомендуется остановить рубку и сохранить оставшуюся часть не рубленого участка в указанных границах	Не устанавливается Радиусом не менее 500 м

Примечание. Местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях.

1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т.д.

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);
- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);
- лесовозные дороги;
- лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Вывозка заготовленной древесины с лесосек осуществляется автомобильным транспортом, в зимнее время по лесовозным дорогам.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

-верхние;

-промежуточные;

-нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации.

Согласно ст. 13 Лесного кодекса:

1. . В целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов допускается создание

лесной инфраструктуры, в том числе лесных дорог.

2. Объекты лесной инфраструктуры должны содержаться в состоянии, обеспечивающем их эксплуатацию по назначению при условии сохранения полезных функций лесов.

3. Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, - рекультивации.

4. Лесные дороги могут создаваться при любых видах использования лесов, а также в целях охраны, защиты и воспроизводства лесов.

5. Перечень объектов лесной инфраструктуры утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, а порядок проектирования, создания, содержания и эксплуатации таких объектов – приказом министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2020 № 565.

Согласно ст. 14 Лесного кодекса:

1. Для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

2. Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом, другими федеральными законами случаях.

3. Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

Согласно ст. 21 Лесного кодекса Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, утверждается Правительством Российской Федерации для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях:

1) осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых (статья 43 Лесного кодекса);

2) строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений (статья 44 Лесного кодекса);

3) строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (статья 45 Лесного кодекса);

4) создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры (статья 46 Лесного кодекса);

5) осуществления рекреационной деятельности (статья 41 Лесного кодекса);

6) осуществления религиозной деятельности (статья 47 Лесного кодекса).

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Характеристика существующих линейных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры отражена в Приложении 1.

1.1.11. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению

Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых ООПТ и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, представлена на рисунке 4.

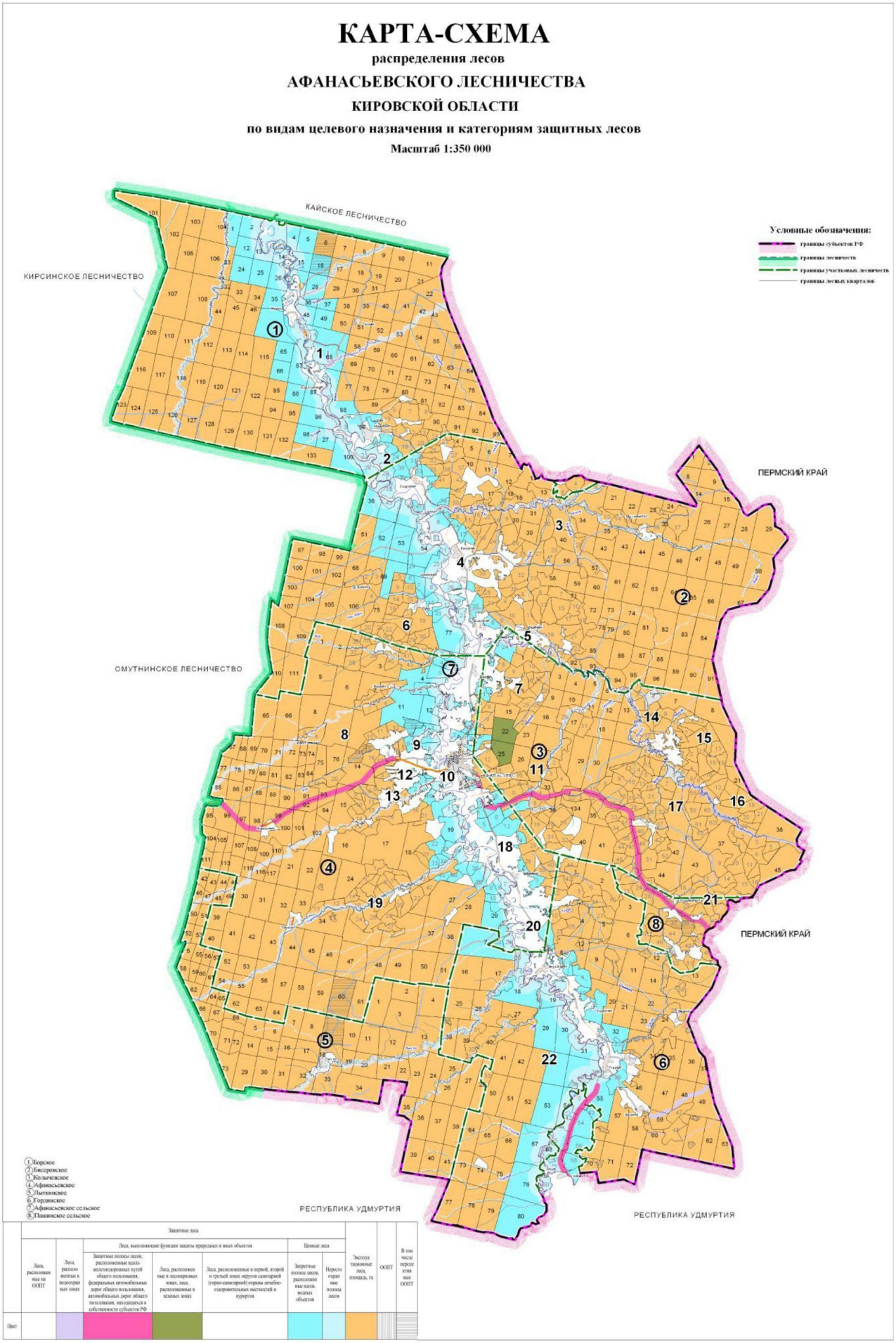


Рисунок 4. Поквартальная карта-схема по видам целевого назначения и категориям защитных лесов

1.2. Виды разрешенного использования лесов

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (ст.4 Лесного кодекса). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из ст. 5 Лесного кодекса, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
Заготовка древесины	Борское	1 – 133	81165
	Бисеровское	1 – 111	67339
	Колычевское	1 – 45	27529
	Афанасьевское	1 – 117	75492
	Лыткинское	1 – 73	37744
	Гординское	1 – 80	65201
	Афанасьевское сельское		37618
	КЛХ «Афанасьевский»	1 – 19	1999
	КЛХ «Заря»	1 – 33	3353
	КЛХ «Ивановский»	1 – 4	247
	КЛХ «Колос»	1 – 32	3480
	КЛХ «Новый путь»	1 – 54	6325
	КФК «Гибатка»	1 – 9	1232
	КФК «Росток»	1 – 44	5533
	СХК «Аверинский»	1 – 11	1139
	СХК «Коньково»	1 – 28	4307
	СХК «Луч»	1 – 36	4893
	СХК «Прикамье»	1 – 21	2583
	СХК «Пролетарский»	1 – 20	1906
	ТНВ «Ванино»	1 – 7	621
	Пашинское сельское		39055
	Ассоциация «Родники»	1 – 28	3075
	КЛХ «Родина»	1 – 30	3069
	ООО «Боринское»	1 – 18	1422

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	ООО «Ударник»	1 – 19	2085
	СХА «Пашино»	1 – 47	5339
	СХК «Гординский»	1 – 60	4794
	СХК «Зарница»	1 – 23	3520
	СХК «Леманский»	1 – 56	8028
	СХК «Прометей»	1 – 66	7723
	Допускается выделение участков для заготовки древесины, за исключением участков земель лесного фонда, в которых заготовка древесины запрещена в соответствии с Лесным кодексом и положениями настоящего регламента		
Заготовка живицы	Борское	1 – 133	81165
	Бисеровское	1 – 9, 10 (ч.), 11 – 52, 53 (ч.), 54 – 105, 106 (ч.), 107, 108, 109 (ч.), 110, 111	66620
	Колычевское	1 – 4, 5 (ч.), 6 – 26, 27 (ч.), 28 – 45	26760
	Афанасьевское	1 – 12, 14 – 95, 96 (ч.), 97, 98, 99 (ч.), 100, 101, 102, 103 (ч.), 104 – 117	75116
	Лыткинское	1 – 73	37744
	Гординское	1 – 54, 55 (ч.), 56 – 80	64830
	Афанасьевское сельское		37618
	КЛХ «Афанасьевский»	1 – 19	1999
	КЛХ «Заря»	1 – 33	3353
	КЛХ «Ивановский»	1 – 4	247
	КЛХ «Колос»	1 – 32	3480
	КЛХ «Новый путь»	1 – 54	6325
	КФК «Гибатка»	1 – 9	1232
	КФК «Росток»	1 – 44	5533
	СХК «Аверинский»	1 – 11	1139
	СХК «Коньково»	1 – 28	4307
	СХК «Луч»	1 – 36	4893
	СХК «Прикамье»	1 – 21	2583
	СХК «Пролетарский»	1 – 20	1906
	ТНВ «Ванино»	1 – 7	621
	Пашинское сельское		39055
	Ассоциация «Родники»	1 – 28	3075

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	КЛХ «Родина»	1 – 30	3069
	ООО «Боринское»	1 – 18	1422
	ООО «Ударник»	1 – 19	2085
	СХА «Пашино»	1 – 47	5339
	СХК «Гординский»	1 – 60	4794
	СХК «Зарница»	1 – 23	3520
	СХК «Леманский»	1 – 56	8028
	СХК «Прометей»	1 – 66	7723
	Допускается на всей территории лесничества в соответствии с нормативами, определенными в разделе 2.2 настоящего регламента, за исключением ОЗУ		
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Борское	1 – 133	81165
	Бисеровское	1 – 9, 10 (ч.), 11 – 52, 53 (ч.), 54 – 105, 106 (ч.), 107, 108, 109 (ч.), 110, 111	66620
	Колычевское	1 – 4, 5 (ч.), 6 – 26, 27 (ч.), 28 – 45	26760
	Афанасьевское	1 – 12, 14 – 95, 96 (ч.), 97, 98, 99 (ч.), 100, 101, 102, 103 (ч.), 104 – 117	75116
	Лыткинское	1 – 73	37744
	Гординское	1 – 54, 55 (ч.), 56 – 80	64830
	Афанасьевское сельское		37618
	КЛХ «Афанасьевский»	1 – 19	1999
	КЛХ «Заря»	1 – 33	3353
	КЛХ «Ивановский»	1 – 4	247
	КЛХ «Колос»	1 – 32	3480
	КЛХ «Новый путь»	1 – 54	6325
	КФК «Гибатка»	1 – 9	1232
	КФК «Росток»	1 – 44	5533
	СХК «Аверинский»	1 – 11	1139
	СХК «Коньково»	1 – 28	4307
	СХК «Луч»	1 – 36	4893
	СХК «Прикамье»	1 – 21	2583
	СХК «Пролетарский»	1 – 20	1906
	ТНВ «Ванино»	1 – 7	621
	Пашинское сельское		39055

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	Ассоциация «Родники»	1 – 28	3075
	КЛХ «Родина»	1 – 30	3069
	ООО «Боринское»	1 – 18	1422
	ООО «Ударник»	1 – 19	2085
	СХА «Пашино»	1 – 47	5339
	СХК «Гординский»	1 – 60	4794
	СХК «Зарница»	1 – 23	3520
	СХК «Леманский»	1 – 56	8028
	СХК «Прометей»	1 – 66	7723
	Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (кроме лесной подстилки, сбор которой в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, запрещен) допускаются на всей территории лесничества, за исключением участков ООПТ, в режиме охраны которых данная деятельность запрещена		
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Борское	1 – 133	81165
	Бисеровское	1 – 9, 10 (ч.), 11 – 52, 53 (ч.), 54 – 105, 106 (ч.), 107, 108, 109 (ч.), 110, 111	66620
	Колычевское	1 – 4, 5 (ч.), 6 – 26, 27 (ч.), 28 – 45	26760
	Афанасьевское	1 – 12, 14 – 95, 96 (ч.), 97, 98, 99 (ч.), 100, 101, 102, 103 (ч.), 104 – 117	75116
	Лыткинское	1 – 73	37744
	Гординское	1 – 54, 55 (ч.), 56 – 80	64830
	Афанасьевское сельское		37618
	КЛХ «Афанасьевский»	1 – 19	1999
	КЛХ «Заря»	1 – 33	3353
	КЛХ «Ивановский»	1 – 4	247
	КЛХ «Колос»	1 – 32	3480
	КЛХ «Новый путь»	1 – 54	6325
	КФК «Гибатка»	1 – 9	1232
	КФК «Росток»	1 – 44	5533
	СХК «Аверинский»	1 – 11	1139
	СХК «Коньково»	1 – 28	4307
	СХК «Луч»	1 – 36	4893
	СХК «Прикамье»	1 – 21	2583
	СХК «Пролетарский»	1 – 20	1906

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	ТНВ «Ванино»	1 – 7	621
	Пашинское сельское		39055
	Ассоциация «Родники»	1 – 28	3075
	КЛХ «Родина»	1 – 30	3069
	ООО «Боринское»	1 – 18	1422
	ООО «Ударник»	1 – 19	2085
	СХА «Пашино»	1 – 47	5339
	СХК «Гординский»	1 – 60	4794
	СХК «Зарница»	1 – 23	3520
	СХК «Леманский»	1 – 56	8028
	СХК «Прометей»	1 – 66	7723
	Допускается на всей территории лесничества, за исключением участков ООПТ, в режиме охраны которых данная деятельность запрещена		
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Борское	1 – 133	81165
	Бисеровское	1 – 9, 10 (ч.), 11 – 52, 53 (ч.), 54 – 105, 106 (ч.), 107, 108, 109 (ч.), 110, 111	66620
	Колычевское	1 – 4, 5 (ч.), 6 – 21, 22 (ч.), 23, 24, 25 (ч.), 26, 27 (ч.), 28 – 45	25584
	Афанасьевское	1 – 12, 14 – 95, 96 (ч.), 97, 98, 99 (ч.), 100, 101, 102, 103 (ч.), 104 – 117	75116
	Лыткинское	1 – 73	37744
	Гординское	1 – 54, 55 (ч.), 56 – 80	64830
	Афанасьевское сельское		37618
	КЛХ «Афанасьевский»	1 – 19	1999
	КЛХ «Заря»	1 – 33	3353
	КЛХ «Ивановский»	1 – 4	247
	КЛХ «Колос»	1 – 32	3480
	КЛХ «Новый путь»	1 – 54	6325
	КФК «Гибатка»	1 – 9	1232
	КФК «Росток»	1 – 44	5533
	СХК «Аверинский»	1 – 11	1139
	СХК «Коньково»	1 – 28	4307
	СХК «Луч»	1 – 36	4893

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	СХК «Прикамье»	1 – 21	2583
	СХК «Пролетарский»	1 – 20	1906
	ТНВ «Ванино»	1 – 7	621
	Пашинское сельское		39055
	Ассоциация «Родники»	1 – 28	3075
	КЛХ «Родина»	1 – 30	3069
	ООО «Боринское»	1 – 18	1422
	ООО «Ударник»	1 – 19	2085
	СХА «Пашино»	1 – 47	5339
	СХК «Гординский»	1 – 60	4794
	СХК «Зарница»	1 – 23	3520
	СХК «Леманский»	1 – 56	8028
	СХК «Прометей»	1 – 66	7723
	Допускается на всей территории лесничества, за исключением лесов зеленой зоны, а также участков ООПТ и ОЗУ, в режиме охраны которых данная деятельность запрещена		
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Борское	1 – 133	81165
	Бисеровское	1 – 9, 10 (ч.), 11 – 52, 53 (ч.), 54 – 105, 106 (ч.), 107, 108, 109 (ч.), 110, 111	66620
	Колычевское	1 – 4, 5 (ч.), 6 – 26, 27 (ч.), 28 – 45	26760
	Афанасьевское	1 – 12, 14 – 95, 96 (ч.), 97, 98, 99 (ч.), 100, 101, 102, 103 (ч.), 104 – 117	75116
	Лыткинское	1 – 73	37744
	Гординское	1 – 54, 55 (ч.), 56 – 80	64830
	Афанасьевское сельское		37618
	КЛХ «Афанасьевский»	1 – 19	1999
	КЛХ «Заря»	1 – 33	3353
	КЛХ «Ивановский»	1 – 4	247
	КЛХ «Колос»	1 – 32	3480
	КЛХ «Новый путь»	1 – 54	6325
	КФК «Гибатка»	1 – 9	1232
	КФК «Росток»	1 – 44	5533
	СХК «Аверинский»	1 – 11	1139
	СХК «Коньково»	1 – 28	4307

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	СХК «Луч»	1 – 36	4893
	СХК «Прикамье»	1 – 21	2583
	СХК «Пролетарский»	1 – 20	1906
	ТНВ «Ванино»	1 – 7	621
	Пашинское сельское		39055
	Ассоциация «Родники»	1 – 28	3075
	КЛХ «Родина»	1 – 30	3069
	ООО «Боринское»	1 – 18	1422
	ООО «Ударник»	1 – 19	2085
	СХА «Пашино»	1 – 47	5339
	СХК «Гординский»	1 – 60	4794
	СХК «Зарница»	1 – 23	3520
	СХК «Леманский»	1 – 56	8028
	СХК «Прометей»	1 – 66	7723
	Допускается выделение участков по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Осуществление рекреационной деятельности	Борское	1 – 133	81165
	Бисеровское	1 – 9, 10 (ч.), 11 – 52, 53 (ч.), 54 – 105, 106 (ч.), 107, 108, 109 (ч.), 110, 111	66620
	Колычевское	1 – 4, 5 (ч.), 6 – 26, 27 (ч.), 28 – 45	26760
	Афанасьевское	1 – 12, 14 – 95, 96 (ч.), 97, 98, 99 (ч.), 100, 101, 102, 103 (ч.), 104 – 117	75116
	Лыткинское	1 – 73	37744
	Гординское	1 – 54, 55 (ч.), 56 – 80	64830
	Афанасьевское сельское		37618
	КЛХ «Афанасьевский»	1 – 19	1999
	КЛХ «Заря»	1 – 33	3353
	КЛХ «Ивановский»	1 – 4	247
	КЛХ «Колос»	1 – 32	3480
	КЛХ «Новый путь»	1 – 54	6325
	КФК «Гибатка»	1 – 9	1232
	КФК «Росток»	1 – 44	5533
	СХК «Аверинский»	1 – 11	1139

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	СХК «Коньково»	1 – 28	4307
	СХК «Луч»	1 – 36	4893
	СХК «Прикамье»	1 – 21	2583
	СХК «Пролетарский»	1 – 20	1906
	ТНВ «Ванино»	1 – 7	621
	Пашинское сельское		39055
	Ассоциация «Родники»	1 – 28	3075
	КЛХ «Родина»	1 – 30	3069
	ООО «Боринское»	1 – 18	1422
	ООО «Ударник»	1 – 19	2085
	СХА «Пашино»	1 – 47	5339
	СХК «Гординский»	1 – 60	4794
	СХК «Зарница»	1 – 23	3520
	СХК «Леманский»	1 – 56	8028
	СХК «Прометей»	1 – 66	7723
	Допускается выделение участков по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Борское	6, 7 – 9 (ч.), 10, 11, 17 (ч.), 18 – 21, 22 (ч.), 23 (ч.), 29 (ч.), 30, 31, 32 (ч.), 33, 34, 38 – 41, 42 – 44 (ч.), 45, 46, 50, 51, 52 – 54 (ч.), 55, 56, 58 (ч.), 59 (ч.), 60, 61 – 63 (ч.), 64, 69 (ч.), 70 – 73, 74 (ч.), 75 (ч.), 78 – 82, 83 (ч.), 84 (ч.), 85, 89 – 92, 93 (ч.), 94, 95, 101, 102 (ч.), 103, 104 (ч.), 105, 106 (ч.), 107, 108 (ч.), 109, 110, 111 (ч.), 112 (ч.), 113 – 117, 118 (ч.), 119 (ч.), 120 – 125, 126 (ч.), 127 (ч.), 128 – 131, 132 (ч.), 133 (ч.)	59770
	Бисеровское	1 – 5, 6 (ч.), 7 – 10, 11 (ч.), 12 (ч.), 13 – 16, 17 – 21 (ч.), 22 – 24, 25 (ч.), 26, 27 – 29 (ч.), 30, 31 – 38 (ч.), 39, 40 (ч.), 41 (ч.), 42, 43 – 54 (ч.), 55, 56 (ч.), 57 (ч.), 58, 59, 60 (ч.), 61 (ч.), 62 – 64, 65 – 70 (ч.), 71, 72 – 75 (ч.), 76, 78 (ч.), 79 (ч.), 80, 81 – 83 (ч.), 84, 85 (ч.), 86, 87 (ч.), 88 (ч.), 89, 90 – 99 (ч.), 100, 101, 102 (ч.), 103, 104 – 109 (ч.), 110, 111	58889
	Колычевское	1, 2 – 8 (ч.), 9, 10, 11 – 13 (ч.), 14, 15, 16 – 19 (ч.), 20, 21, 23, 24 (ч.), 26, 27 – 31 (ч.), 32, 33 (ч.), 34 (ч.), 35, 36 (ч.), 37, 38 (ч.), 39 – 41, 42 – 44 (ч.), 45	24703
	Афанасьевское	1 (ч.), 2 (ч.), 3, 5, 6, 7 – 10 (ч.), 14 – 16 (ч.), 17, 18 (ч.), 21 (ч.), 22 – 24, 25 (ч.), 26, 27 (ч.), 28 (ч.), 30 (ч.), 31, 32, 33 – 38 (ч.), 39 – 42, 43 (ч.), 44 (ч.), 45, 46 – 49 (ч.), 50, 51 (ч.), 52, 53 – 57 (ч.), 58, 59 – 61 (ч.), 62 – 64, 65 (ч.), 66 (ч.), 67 – 69, 70 – 72 (ч.), 73, 74, 75 – 81 (ч.), 82, 83 – 93 (ч.), 94, 95, 96 – 103 (ч.), 104 – 108, 109 (ч.), 110 (ч.), 111 – 114, 115 – 117 (ч.)	67065

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	Лыткинское	1, 2 (ч.), 3, 4 – 8 (ч.), 9 – 11, 12 (ч.), 13 (ч.), 14 – 16, 17 – 27 (ч.), 28, 29, 30 – 33 (ч.), 34, 35 (ч.), 36 (ч.), 37 – 39, 40 (ч.), 41 (ч.), 42, 43, 44 – 50 (ч.), 51 – 61, 62 – 64 (ч.), 65, 66 (ч.), 67 – 73	35018
	Гординское	1 – 3, 4 (ч.), 5 (ч.), 6, 7 – 12 (ч.), 13, 14 – 16 (ч.), 20, 21, 22 (ч.), 23 (ч.), 24, 25, 26 – 28 (ч.), 33 (ч.), 34 – 36, 37 – 40 (ч.), 41 – 44, 46, 47 – 49 (ч.), 50, 52, 56, 57, 58 – 62 (ч.), 63, 64 – 66 (ч.), 69 – 72, 73 – 75 (ч.), 77 – 80 (ч.)	48860
	Афанасьевское сельское		23891
	КЛХ «Афанасьевский»	1, 4 (ч.), 5 (ч.), 6, 7 (ч.), 9 – 12, 13 – 17 (ч.), 18, 19	
	КЛХ «Заря»	2, 8 – 11 (ч.), 15 (ч.), 16 (ч.), 18, 19, 20 (ч.), 23, 27, 28 (ч.), 31 (ч.), 32 (ч.)	
	КЛХ «Ивановский»	1 (ч.), 3	
	КЛХ «Колос»	8 – 10, 13 – 17, 18 – 20 (ч.), 22, 23, 24 – 30 (ч.), 31, 32	
	КЛХ «Новый путь»	4 – 6 (ч.), 7, 8, 10 (ч.), 11 – 13, 14 (ч.), 15 (ч.), 19, 20, 21 (ч.), 22 (ч.), 25, 26, 27 (ч.), 32, 35, 36 (ч.), 37 (ч.), 41, 42 (ч.), 46 (ч.), 50 (ч.)	
	КФК «Гибатка»	5 (ч.), 6 (ч.), 8 (ч.), 9 (ч.)	
	КФК «Росток»	1 – 3 (ч.), 4, 5, 9 (ч.), 10 (ч.), 14 (ч.), 15 (ч.), 16, 30, 31 (ч.), 32 – 34, 35 – 37 (ч.), 38, 39 – 44 (ч.)	
	СХК «Аверинский»	1 – 5 (ч.), 6, 8 – 10 (ч.)	
	СХК «Коньково»	3, 4, 5 (ч.), 6, 7, 9 – 22, 23 (ч.), 25 – 28 (ч.)	
	СХК «Луч»	4 – 6 (ч.), 7, 8, 9 – 11 (ч.), 12, 13 – 16 (ч.), 17, 18 – 22 (ч.), 24 – 26, 27 (ч.), 28, 29 – 36 (ч.)	
	СХК «Прикамье»	3, 5 (ч.), 9 – 11 (ч.), 12, 13 (ч.), 14, 15 (ч.), 16, 21	
	СХК «Пролетарский»	1 – 3 (ч.), 5 – 9 (ч.), 10 – 12, 13 – 20 (ч.)	
	ТНВ «Ванино»		
	Пашинское сельское		28552
	Ассоциация «Родники»	1 – 6, 7 – 13 (ч.), 14, 15, 16 – 18 (ч.), 19 – 23, 24 (ч.), 25 (ч.), 26, 27, 28 (ч.)	
	КЛХ «Родина»	4 – 6, 12, 13 (ч.), 14 (ч.), 15, 19, 20 (ч.), 21 (ч.), 27, 28, 30	
	ООО «Боринское»	1, 2, 3 (ч.), 4, 6 (ч.), 7 (ч.), 8, 9, 10 – 12 (ч.), 13, 14 – 18 (ч.)	
	ООО «Ударник»	1 (ч.), 2, 3, 4 (ч.), 5 (ч.), 6 – 8, 9 (ч.), 10 (ч.), 11 – 13, 14 (ч.), 16 (ч.), 15, 17 (ч.), 18, 19	
	СХА «Пашино»	3 (ч.), 4 (ч.), 7 – 10 (ч.), 15 – 21, 28 (ч.) – 31 (ч.), 32, 39 – 42, 43 (ч.), 47	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	СХК «Гординский»	6, 12 – 14, 15 (ч.), 16 (ч.), 20 (ч.), 26 (ч.), 27, 28, 29 (ч.), 31 (ч.), 32 (ч.), 33 – 35, 40 (ч.), 44 – 46 (ч.), 47, 48 (ч.), 49 – 53	
	СХК «Зарница»	1, 2, 3 (ч.), 4, 5 (ч.) – 9 (ч.), 10 – 12, 13 (ч.), 14 – 18, 19 (ч.), 20 – 22, 23 (ч.)	
	СХК «Леманский»	1, 2 (ч.), 3 (ч.), 4 – 7, 9 (ч.), 10 – 12, 13 (ч.), 14 – 19, 20 (ч.), 21, 22 (ч.), 23, 24 – 34 (ч.), 35, 36 – 40 (ч.), 41 – 43, 44 (ч.), 45, 46, 47 (ч.), 48, 49, 50 (ч.), 51 – 54, 55 (ч.), 56	
	СХК «Прометей»	1 (ч.), 2, 3 (ч.), 4 (ч.), 5, 6 (ч.), 7 (ч.), 8, 9, 10 (ч.), 11, 12 – 18 (ч.), 19, 20, 21 (ч.), 22, 23 – 28 (ч.), 29, 30 (ч.), 31 (ч.), 32 – 34, 35 (ч.), 36 (ч.), 37, 38 – 41 (ч.), 42 – 44, 45 (ч.), 46 (ч.), 47, 48, 49 (ч.), 50 (ч.), 51, 52, 53 – 58 (ч.), 59, 60 – 64 (ч.), 65, 66	
	Допускается выделение участков в эксплуатационных лесах, за исключением ОЗУ, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений	Борское	1 – 133	81165
	Бисеровское	1 – 9, 10 (ч.), 11 – 52, 53 (ч.), 54 – 105, 106 (ч.), 107, 108, 109 (ч.), 110, 111	66620
	Колычевское	1 – 4, 5 (ч.), 6 – 26, 27 (ч.), 28 – 45	26760
	Афанасьевское	1 – 12, 14 – 95, 96 (ч.), 97, 98, 99 (ч.), 100, 101, 102, 103 (ч.), 104 – 117	75116
	Лыткинское	1 – 73	37744
	Гординское	1 – 54, 55 (ч.), 56 – 80	64830
	Афанасьевское сельское		37618
	КЛХ «Афанасьевский»	1 – 19	1999
	КЛХ «Заря»	1 – 33	3353
	КЛХ «Ивановский»	1 – 4	247
	КЛХ «Колос»	1 – 32	3480
	КЛХ «Новый путь»	1 – 54	6325
	КФК «Гибатка»	1 – 9	1232
	КФК «Росток»	1 – 44	5533
	СХК «Аверинский»	1 – 11	1139
	СХК «Коньково»	1 – 28	4307
	СХК «Луч»	1 – 36	4893
	СХК «Прикамье»	1 – 21	2583
	СХК «Пролетарский»	1 – 20	1906

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	ТНВ «Ванино»	1 – 7	621
	Пашинское сельское		39055
	Ассоциация «Родники»	1 – 28	3075
	КЛХ «Родина»	1 – 30	3069
	ООО «Боринское»	1 – 18	1422
	ООО «Ударник»	1 – 19	2085
	СХА «Пашино»	1 – 47	5339
	СХК «Гординский»	1 – 60	4794
	СХК «Зарница»	1 – 23	3520
	СХК «Леманский»	1 – 56	8028
	СХК «Прометей»	1 – 66	7723
	Допускается выделение участков, за исключением участков земель лесного фонда, в которых данная деятельность запрещена в соответствии с Лесным кодексом и положениями настоящего регламента, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	Борское	1 – 133	81165
	Бисеровское	1 – 9, 10 (ч.), 11 – 52, 53 (ч.), 54 – 105, 106 (ч.), 107, 108, 109 (ч.), 110, 111	66620
	Колычевское	1 – 4, 5 (ч.), 6 – 26, 27 (ч.), 28 – 45	26760
	Афанасьевское	1 – 12, 14 – 95, 96 (ч.), 97, 98, 99 (ч.), 100, 101, 102, 103 (ч.), 104 – 117	75116
	Лыткинское	1 – 73	37744
	Гординское	1 – 54, 55 (ч.), 56 – 80	64830
	Афанасьевское сельское		37618
	КЛХ «Афанасьевский»	1 – 19	1999
	КЛХ «Заря»	1 – 33	3353
	КЛХ «Ивановский»	1 – 4	247
	КЛХ «Колос»	1 – 32	3480
	КЛХ «Новый путь»	1 – 54	6325
	КФК «Гибатка»	1 – 9	1232
	КФК «Росток»	1 – 44	5533
	СХК «Аверинский»	1 – 11	1139
	СХК «Коньково»	1 – 28	4307
	СХК «Луч»	1 – 36	4893

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	СХК «Прикамье»	1 – 21	2583
	СХК «Пролетарский»	1 – 20	1906
	ТНВ «Ванино»	1 – 7	621
	Пашинское сельское		39055
	Ассоциация «Родники»	1 – 28	3075
	КЛХ «Родина»	1 – 30	3069
	ООО «Боринское»	1 – 18	1422
	ООО «Ударник»	1 – 19	2085
	СХА «Пашино»	1 – 47	5339
	СХК «Гординский»	1 – 60	4794
	СХК «Зарница»	1 – 23	3520
	СХК «Леманский»	1 – 56	8028
	СХК «Прометей»	1 – 66	7723
	Допускается выделение участков, за исключением участков земель лесного фонда, в которых данная деятельность запрещена в соответствии с Лесным кодексом и положениями настоящего регламента, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Борское	1 – 133	81165
	Бисеровское	1 – 9, 10 (ч.), 11 – 52, 53 (ч.), 54 – 105, 106 (ч.), 107, 108, 109 (ч.), 110, 111	66620
	Колычевское	1 – 4, 5 (ч.), 6 – 21, 22 (ч.), 23, 24, 25 (ч.), 26, 27 (ч.), 28 – 45	25584
	Афанасьевское	1 – 12, 13ч, 14 – 95, 96 (ч.), 97, 98, 99 (ч.), 100, 101, 102, 103 (ч.), 104 – 117	75135,3
	Лыткинское	1 – 73	37744
	Гординское	1 – 54, 55 (ч.), 56 – 80	64830
	Афанасьевское сельское		37618
	КЛХ «Афанасьевский»	1 – 19	1999
	КЛХ «Заря»	1 – 33	3353
	КЛХ «Ивановский»	1 – 4	247
	КЛХ «Колос»	1 – 32	3480
	КЛХ «Новый путь»	1 – 54	6325
	КФК «Гибатка»	1 – 9	1232
	КФК «Росток»	1 – 44	5533

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	СХК «Аверинский»	1 – 11	1139
	СХК «Коньково»	1 – 28	4307
	СХК «Луч»	1 – 36	4893
	СХК «Прикамье»	1 – 21	2583
	СХК «Пролетарский»	1 – 20	1906
	ТНВ «Ванино»	1 – 7	621
	Пашинское сельское		39055
	Ассоциация «Родники»	1 – 28	3075
	КЛХ «Родина»	1 – 30	3069
	ООО «Боринское»	1 – 18	1422
	ООО «Ударник»	1 – 19	2085
	СХА «Пашино»	1 – 47	5339
	СХК «Гординский»	1 – 60	4794
	СХК «Зарница»	1 – 23	3520
	СХК «Леманский»	1 – 56	8028
	СХК «Прометей»	1 – 66	7723
	Допускается выделение участков по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству, на территории лесничества, за исключением лесов зеленой зоны, участков ООПТ и заповедных лесных участков. В зеленых зонах допускается выделение участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до введения в действие Лесного кодекса		
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Борское	1 – 133	81165
	Бисеровское	1 – 9, 10 (ч.), 11 – 52, 53 (ч.), 54 – 105, 106 (ч.), 107, 108, 109 (ч.), 110, 111	66620
	Колычевское	1 – 4, 5 (ч.), 6 – 26, 27 (ч.), 28 – 45	26760
	Афанасьевское	1 – 12, 14 – 95, 96 (ч.), 97, 98, 99 (ч.), 100, 101, 102, 103 (ч.), 104 – 117	75116
	Лыткинское	1 – 73	37744
	Гординское	1 – 54, 55 (ч.), 56 – 80	64830
	Афанасьевское сельское		37618
	КЛХ «Афанасьевский»	1 – 19	1999
	КЛХ «Заря»	1 – 33	3353
	КЛХ «Ивановский»	1 – 4	247
	КЛХ «Колос»	1 – 32	3480

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	КЛХ «Новый путь»	1 – 54	6325
	КФК «Гибатка»	1 – 9	1232
	КФК «Росток»	1 – 44	5533
	СХК «Аверинский»	1 – 11	1139
	СХК «Коньково»	1 – 28	4307
	СХК «Луч»	1 – 36	4893
	СХК «Прикамье»	1 – 21	2583
	СХК «Пролетарский»	1 – 20	1906
	ТНВ «Ванино»	1 – 7	621
	Пашинское сельское		39055
	Ассоциация «Родники»	1 – 28	3075
	КЛХ «Родина»	1 – 30	3069
	ООО «Боринское»	1 – 18	1422
	ООО «Ударник»	1 – 19	2085
	СХА «Пашино»	1 – 47	5339
	СХК «Гординский»	1 – 60	4794
	СХК «Зарница»	1 – 23	3520
	СХК «Леманский»	1 – 56	8028
	СХК «Прометей»	1 – 66	7723
	Выделение участков леса возможно по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Борское	1 – 133	81165
	Бисеровское	1 – 9, 10 (ч.), 11 – 52, 53 (ч.), 54 – 105, 106 (ч.), 107, 108, 109 (ч.), 110, 111	66620
	Колычевское	1 – 4, 5 (ч.), 6 – 26, 27 (ч.), 28 – 45	26760
	Афанасьевское	1 – 12, 14 – 95, 96 (ч.), 97, 98, 99 (ч.), 100, 101, 102, 103 (ч.), 104 – 117	75116
	Лыткинское	1 – 73	37744
	Гординское	1 – 54, 55 (ч.), 56 – 80	64830
	Афанасьевское сельское		37618
	КЛХ «Афанасьевский»	1 – 19	1999
	КЛХ «Заря»	1 – 33	3353
	КЛХ «Ивановский»	1 – 4	247

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	КЛХ «Колос»	1 – 32	3480
	КЛХ «Новый путь»	1 – 54	6325
	КФК «Гибатка»	1 – 9	1232
	КФК «Росток»	1 – 44	5533
	СХК «Аверинский»	1 – 11	1139
	СХК «Коньково»	1 – 28	4307
	СХК «Луч»	1 – 36	4893
	СХК «Прикамье»	1 – 21	2583
	СХК «Пролетарский»	1 – 20	1906
	ТНВ «Ванино»	1 – 7	621
	Пашинское сельское		39055
	Ассоциация «Родники»	1 – 28	3075
	КЛХ «Родина»	1 – 30	3069
	ООО «Боринское»	1 – 18	1422
	ООО «Ударник»	1 – 19	2085
	СХА «Пашино»	1 – 47	5339
	СХК «Гординский»	1 – 60	4794
	СХК «Зарница»	1 – 23	3520
	СХК «Леманский»	1 – 56	8028
	СХК «Прометей»	1 – 66	7723
	Выделение участков леса возможно по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Борское	6, 10, 11, 18 - 21, 30, 31, 33, 34, 38 - 41, 45, 46, 50, 51, 55, 56, 60, 64, 70 - 73, 78 - 82, 85, 89 - 92, 94, 95, 101, 103, 105, 107, 109, 110, 113 - 117, 120 - 125, 128 - 131, части: 7 - 9, 17, 22, 23, 29, 32, 42 - 44, 52 - 54, 58, 59, 61 - 63, 69, 74, 75, 83, 84, 93, 102, 104, 106, 108, 111, 112, 118, 119, 126, 127, 132, 133	81165
	Бисеровское	1 - 5, 7 - 10, 13 - 16, 22 - 24, 26, 30, 39, 42, 55, 58, 59, 62 - 64, 71, 76, 80, 84, 86, 89, 100, 101, 103, 110, 111, части: 6, 11, 12, 17 - 21, 25, 27 - 29, 31 - 38, 40, 41, 43 - 54, 56, 57, 60, 61, 65 - 70, 72 - 75, 78, 79, 81 - 83, 85, 87, 88, 90 - 99, 102, 104 - 109	66620
	Колычевское	1 – 4, 5 (ч.), 6 – 26, 27 (ч.), 28 – 45	26760
	Афанасьевское	3, 5, 6, 17, 22 - 24, 26, 31, 32, 39 - 42, 45, 50, 52, 58, 62 - 64, 67 - 69, 73, 74, 82, 94, 95, 104 - 108, 111 - 114, части: 1, 2, 7 - 10, 14 - 16, 18, 21, 25, 27, 28, 30, 33 - 38, 43, 44, 46 - 49, 51, 53 - 57, 59 - 61, 65, 66, 70	75116

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
		- 72, 75 - 81, 83 - 93, 96 - 103, 109, 110, 115 - 117	
	Лыткинское	1, 3, 9 - 11, 14 - 16, 28, 29, 34, 37 - 39, 42, 43, 51 - 61, 65, 67 - 73, части: 2, 4 - 8, 12, 13, 17 - 27, 30 - 33, 35, 36, 40, 41, 44 - 50, 62 - 64, 66	37744
	Гординское	1 - 3, 6, 13, 20, 21, 24, 25, 34 - 36, 41 - 44, 46, 50 - 52, 56, 57, 63, 69 - 72, части: 4, 5, 7 - 12, 14 - 16, 22, 23, 26 - 28, 33, 37 - 40, 47 - 49, 58 - 62, 64 - 66, 73 - 75, 77 - 80	64830
	Афанасьевское сельское		37618
	КЛХ «Афанасьевский»	1, 6, 9 - 12, 18, 19, части: 4, 5, 7, 13 - 17;	1999
	КЛХ «Заря»	2, 18, 19, 23, 27, части: 8 - 11, 15, 16, 20, 28, 31, 32	3353
	КЛХ «Ивановский»	3, часть 1;	247
	КЛХ «Колос»	8 - 10, 13 - 17, 22, 23, 31, 32, части: 18 - 20, 24 - 30;	3480
	КЛХ «Новый путь»	7, 8, 11 - 13, 19, 20, 25, 26, 32, 35, 41, части: 4 - 6, 10, 14, 15, 21, 22, 27, 36, 37, 42, 46, 50;	6325
	КФК «Гибатка»	части: 5, 6, 8, 9;	1232
	КФК «Росток»	4, 5, 16 - 30, 32 - 34, 38, части: 1 - 3, 9, 10, 14, 15, 31, 35 - 37, 39 - 44	5533
	СХК «Аверинский»	6, части: 1 - 5, 8 - 10	1139
	СХК «Коньково»	3, 4, 6, 7, 9 - 22, части: 5, 23, 25 - 28	4307
	СХК «Луч»	7, 8, 12, 17, 24 - 26, 28, части: 4 - 6, 9 - 11, 13 - 16, 18 - 22, 27, 29 - 36	4893
	СХК «Прикамье»	3, 12, 14, 16, 21, части: 5, 9 - 11, 13, 15	2583
	СХК «Пролетарский»	10 - 12, части: 1 - 3, 5 - 9, 13 - 20	1906
	Пашинское сельское		39055
	Ассоциация «Родники»	1 - 6, 14, 15, 19 - 23, 26, 27; части: 7 - 13, 16 - 18, 24, 25, 28	3075
	КЛХ «Родина»	4 - 6, 12, 15, 19, 27, 28, 30, части: 13, 14, 20, 21	3069
	ООО «Боринское»	1, 2, 4, 8, 9, 13, части: 3, 6, 7, 10 - 12, 14 - 18;	1422
	ООО «Ударник»	2, 3, 6 - 8, 11 - 13, 15, 18, 19, части: 1, 4, 5, 9, 10, 14, 16, 17	2085
	СХА «Пашино»	15 - 21, 32, 39 - 42, 47, части: 3, 4, 7 - 10, 28 - 31, 43	5339
	СХК «Гординский»	6, 12 - 14, 27, 28, 33 - 35, 47, 49 - 53, части: 15, 16, 20, 26, 29, 31, 32, 40, 44 - 46, 48	4794
	СХК «Зарница»	1, 2, 4, 10 - 12, 14 - 18, 20 - 22, части: 3, 5 - 9, 13, 19, 23	3520
	СХК «Леманский»	1, 4 - 7, 10 - 12, 14 - 19, 21, 23, 35, 41 - 43, 45, 46, 48,	8028

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
		49, 51 - 54, 56, части: 2, 3, 9, 13, 20, 22, 24 - 34, 36 - 40, 44, 47, 50, 55	
	СХК «Прометей»	2, 5, 8, 9, 11, 19, 20, 22, 29, 32 - 34, 37, 42 - 44, 47, 48, 51, 52, 59, 65, 66, части: 1, 3, 4, 6, 7, 10, 12 - 18, 21, 23 - 28, 30, 31, 35, 36, 38 - 41, 45, 46, 49, 50, 53 - 58, 60 - 64	7723
	Выделение участков леса возможно в эксплуатационных лесах, за исключением ОЗУ, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Осуществление религиозной деятельности	Борское	1 – 133	81165
	Бисеровское	1 – 9, 10 (ч.), 11 – 52, 53 (ч.), 54 – 105, 106 (ч.), 107, 108, 109 (ч.), 110, 111	66620
	Колычевское	1 – 4, 5 (ч.), 6 – 26, 27 (ч.), 28 – 45	26760
	Афанасьевское	1 – 12, 14 – 95, 96 (ч.), 97, 98, 99 (ч.), 100, 101, 102, 103 (ч.), 104 – 117	75116
	Лыткинское	1 – 73	37744
	Гординское	1 – 54, 55 (ч.), 56 – 80	64830
	Афанасьевское сельское		37618
	КЛХ «Афанасьевский»	1 – 19	1999
	КЛХ «Заря»	1 – 33	3353
	КЛХ «Ивановский»	1 – 4	247
	КЛХ «Колос»	1 – 32	3480
	КЛХ «Новый путь»	1 – 54	6325
	КФК «Гибатка»	1 – 9	1232
	КФК «Росток»	1 – 44	5533
	СХК «Аверинский»	1 – 11	1139
	СХК «Коньково»	1 – 28	4307
	СХК «Луч»	1 – 36	4893
	СХК «Прикамье»	1 – 21	2583
	СХК «Пролетарский»	1 – 20	1906
	ТНВ «Ванино»	1 – 7	621
	Пашинское сельское		39055
	Ассоциация «Родники»	1 – 28	3075
	КЛХ «Родина»	1 – 30	3069
	ООО «Боринское»	1 – 18	1422
	ООО «Ударник»	1 – 19	2085

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	СХА «Пашино»	1 – 47	5339
	СХК «Гординский»	1 – 60	4794
	СХК «Зарница»	1 – 23	3520
	СХК «Леманский»	1 – 56	8028
	СХК «Прометей»	1 – 66	7723
	Выделение участков леса возможно по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Ведение сельского хозяйства	Борское	1 – 4 (ч.), 5, 6, 7 – 9 (ч.), 10 – 12, 13 – 17 (ч.), 18 – 21, 22 (ч.), 23 (ч.), 24, 25, 26 – 29 (ч.), 30, 31, 32 (ч.), 33 – 35, 36 (ч.), 37 – 41, 42 – 44 (ч.), 45 – 47, 48 (ч.), 49 – 51, 52 – 54 (ч.), 55 – 57, 58 (ч.), 59 (ч.), 60, 61 – 63 (ч.), 64 – 67, 68 (ч.), 69 (ч.), 70 – 73, 74 (ч.), 75 (ч.), 76 – 82, 83 (ч.), 84 (ч.), 85, 86, 87 (ч.), 88 (ч.), 89 – 92, 93 (ч.), 94, 95, 96 – 99 (ч.), 100, 101, 102 (ч.), 103, 104 (ч.), 105, 106 (ч.), 107, 108 (ч.), 109, 110, 111 (ч.), 112 (ч.), 113 – 117, 118 (ч.), 119 (ч.), 120 – 125, 126 (ч.), 127 (ч.), 128 – 131, 132 (ч.), 133 (ч.)	76972
	Бисеровское	1 – 5, 6 (ч.), 7 – 9, 10 – 12 (ч.), 13 – 16, 17 – 21 (ч.), 22 – 24, 25 (ч.), 26, 27 – 29 (ч.), 30, 31 – 38 (ч.), 39, 40 (ч.), 41 (ч.), 42, 43 – 54 (ч.), 55, 56 (ч.), 57 (ч.), 58, 59, 60 (ч.), 61 (ч.), 61 – 64, 65 – 70 (ч.), 71, 72 – 75 (ч.), 76, 77, 78 (ч.), 79 (ч.), 80, 81 – 83 (ч.), 84, 85 (ч.), 86, 87 (ч.), 88 (ч.), 89, 90 – 99 (ч.), 101, 102 (ч.), 103, 104 – 109 (ч.), 110, 111	63272
	Колычевское	1, 2 – 8 (ч.), 9, 10, 11 – 13 (ч.), 14, 15, 16 – 19 (ч.), 20, 21, 22 (ч.), 23, 24 (ч.), 25 (ч.), 26, 27 – 30 (ч.), 31 – 35, 36 (ч.), 37, 38 (ч.), 39 – 41, 42 – 44 (ч.), 45	24372
	Афанасьевское	1 (ч.), 2 (ч.), 3, 4 (ч.), 5, 6, 7 – 11 (ч.), 12, 13, 14 – 16 (ч.), 17, 18 (ч.), 19, 20, 21 (ч.), 22 – 24, 25 (ч.), 26, 27 (ч.), 28 (ч.), 29, 30 (ч.), 31, 32, 33 – 38 (ч.), 39 – 42, 43 (ч.), 44 (ч.), 45, 46 – 49 (ч.), 50, 51 (ч.), 52, 53 – 57 (ч.), 58, 59 – 61 (ч.), 62 – 64, 65 (ч.), 66 (ч.), 67 – 69, 70 – 72 (ч.), 73, 74, 75 – 81 (ч.), 82, 83 – 91 (ч.), 92 – 95, 96 (ч.), 97, 98, 99 – 103 (ч.), 104 – 108, 109 (ч.), 110 (ч.), 111 – 114, 115 – 117 (ч.)	71202
	Лыткинское	1, 2 (ч.), 3, 4 – 8 (ч.), 9 – 11, 12 (ч.), 13 (ч.), 14 – 16, 17 – 27 (ч.), 28, 29, 30 – 33 (ч.), 34, 35 (ч.), 36 (ч.), 37 – 39, 40 (ч.), 41 (ч.), 42, 43, 44 – 50 (ч.), 51 – 61, 62 – 64 (ч.), 65, 66 (ч.), 67 – 73	35018
	Гординское	1 – 3, 4 (ч.), 5 (ч.), 6, 7 – 12 (ч.), 13, 14 – 19 (ч.), 20, 21, 22 (ч.), 23 (ч.), 24, 25, 26 – 33 (ч.), 34 – 36, 37 – 40 (ч.), 41 – 46, 47 – 49 (ч.), 50 – 52, 53 – 55 (ч.), 56, 57, 58 – 62 (ч.), 63, 64 – 68 (ч.), 69 – 72, 73 – 80 (ч.)	61390
	Афанасьевское сельское		33392
	КЛХ «Афанасьевский»	1, 2 (ч.), 3 (ч.), 4 – 6, 7 (ч.), 8 (ч.), 9 – 12, 13 – 17 (ч.), 18, 19	1957
	КЛХ «Заря»	1 – 4, 5 (ч.), 6 (ч.), 7, 8 – 11 (ч.), 12, 13 (ч.), 14, 15	2889

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
		(ч.), 16 (ч.), 17 – 19, 20 (ч.), 21 (ч.), 22 – 23, 24 – 26 (ч.), 27, 28 (ч.), 29 (ч.), 30, 31 – 33 (ч.)	
	КЛХ «Ивановский»	1, 2 (ч.), 3, 4 (ч.)	229
	КЛХ «Колос»	1 – 6 (ч.), 7 – 10, 11 (ч.), 12 – 17, 18 – 20 (ч.), 21 – 23, 24 – 30 (ч.), 31, 32	3062
	КЛХ «Новый путь»	1 – 6 (ч.), 7 – 9, 10 (ч.), 11 – 13, 14 (ч.), 15 (ч.), 16 – 20, 21 – 23 (ч.), 24 – 26, 27 – 29 (ч.), 30 – 35, 36 – 38 (ч.), 39 – 41, 42 – 44 (ч.), 45, 46 – 51 (ч.), 52 – 54	5741
	КФК «Гибатка»	1 – 4 (ч.), 5, 6 – 9 (ч.)	1011
	КФК «Росток»	1 – 3 (ч.), 4 – 7, 8 – 12 (ч.), 13, 14 (ч.), 15 (ч.), 16 – 30, 31 (ч.), 32 – 34, 35 – 37 (ч.), 38, 39 – 44 (ч.)	5260
	СХК «Аверинский»	1 – 3 (ч.), 4 – 6, 7 (ч.), 8, 9, 10 (ч.), 11	986
	СХК «Коньково»	1 (ч.), 2 (ч.), 3, 4 (ч.), 5 (ч.), 6, 7, 8 – 27 (ч.)	3583
	СХК «Луч»	1 – 3, 4 – 6 (ч.), 7, 8, 9 – 11 (ч.), 12, 13 – 16 (ч.), 17, 18 – 22 (ч.), 24 – 26, 27 (ч.), 28, 29 – 36 (ч.)	4392
	СХК «Прикамье»	1 (ч.), 2 (ч.), 3, 4 – 7 (ч.), 8 – 16, 17 (ч.), 18 – 21	1917
	СХК «Пролетарский»	1 – 3 (ч.), 5 – 9 (ч.), 10 – 12, 13 – 16 (ч.), 17, 18 – 20 (ч.)	1849
	ТНВ «Ванино»	1 – 7 (ч.)	516
	Пашинское сельское		34771
	Ассоциация «Родники»	1 – 6, 7 – 13 (ч.), 14, 15, 16 – 18 (ч.), 19 – 23, 24 (ч.), 25 (ч.), 26, 27, 28 (ч.)	3002
	КЛХ «Родина»	1, 2 (ч.), 3 – 6, 7 (ч.), 8 (ч.), 9, 10, 11 (ч.), 12, 13 (ч.), 14 (ч.), 15, 16 (ч.), 17 (ч.), 18, 19, 20 – 25 (ч.), 26 – 28, 29 (ч.), 30	2795
	ООО «Боринское»	1, 2, 3 (ч.), 4, 6 (ч.), 7 (ч.), 8, 9, 10 – 12 (ч.), 13, 14 – 18 (ч.)	1111
	ООО «Ударник»	1 (ч.), 2, 3, 4 (ч.), 5 (ч.), 6 – 8, 9 (ч.), 10 (ч.), 11 – 13, 14 (ч.), 15, 16 (ч.), 17 (ч.), 18, 19	1911
	СХА «Пашино»	1, 2, 3 (ч.), 4 (ч.), 5, 6, 7 – 12 (ч.), 13 – 22, 23 – 25 (ч.), 26, 27 – 31 (ч.), 32, 33 (ч.), 34 (ч.), 35 – 37, 38 (ч.), 39 – 42, 43 (ч.), 44 (ч.), 45 – 47	4746
	СХК «Гординский»	1 (ч.), 2 – 4, 5 (ч.), 6, 7 – 9 (ч.), 10 – 14, 15 – 21 (ч.), 22, 23 – 26 (ч.), 27, 28, 29 – 32 (ч.), 33 – 35, 36 – 42 (ч.), 43, 44 – 46 (ч.), 45 – 47, 48 (ч.), 49 – 54, 55 (ч.), 56, 57 (ч.), 58, 59 (ч.), 60 (ч.)	4014
	СХК «Зарница»	1, 2, 3 (ч.), 4, 5 – 9 (ч.), 10 – 12, 13 (ч.), 14 – 18, 19 (ч.), 20 – 22, 23 (ч.)	3336
	СХК «Леманский»	1, 2 (ч.), 3 (ч.), 4 – 8, 9 (ч.), 10 – 12, 13 (ч.), 14 – 19, 20 (ч.), 21 – 29, 30 (ч.), 31 (ч.), 32, 33, 34 (ч.), 35, 36 – 40 (ч.), 41 – 43, 44 (ч.), 45, 46, 47 (ч.), 48, 49, 50 (ч.), 51 – 54, 55 (ч.), 56	7056

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	СХК «Прометей»	1 (ч.), 2, 3 (ч.), 4 (ч.), 5, 6 (ч.), 7 (ч.), 8, 9, 10 (ч.), 11, 12 (ч.), 13 (ч.), 14, 15 – 18 (ч.), 19, 20, 21 (ч.), 22, 23, 24 (ч.), 25 (ч.), 26 – 29, 30 (ч.), 31 (ч.), 32 – 35, 36 (ч.), 37 – 40, 41 (ч.), 42 – 45, 46 (ч.), 47, 48, 49 (ч.), 50 (ч.), 51, 52, 53 – 58 (ч.), 59, 60 – 64 (ч.), 65, 66	6800
	Ведение сельского хозяйства (за исключением сенокошения и пчеловодства) запрещается в лесах, расположенных в водоохранных зонах, зеленых зонах и ОЗУ. На остальной территории лесничества допускается в соответствии с нормативами, определенными в разделе 2.6 настоящего регламента		
Ведение сельского хозяйства (сенокошение и пчеловодство)	Борское	1 – 133	81165
	Бисеровское	1 – 9, 10 (ч.), 11 – 52, 53 (ч.), 54 – 105, 106 (ч.), 107, 108, 109 (ч.), 110, 111	66620
	Колычевское	1 – 4, 5 (ч.), 6 – 26, 27 (ч.), 28 – 45	26760
	Афанасьевское	1 – 12, 14 – 95, 96 (ч.), 97, 98, 99 (ч.), 100, 101, 102, 103 (ч.), 104 – 117	75116
	Лыткинское	1 – 73	37744
	Гординское	1 – 54, 55 (ч.), 56 – 80	64830
	Афанасьевское сельское		37618
	КЛХ «Афанасьевский»	1 – 19	1999
	КЛХ «Заря»	1 – 33	3353
	КЛХ «Ивановский»	1 – 4	247
	КЛХ «Колос»	1 – 32	3480
	КЛХ «Новый путь»	1 – 54	6325
	КФК «Гибатка»	1 – 9	1232
	КФК «Росток»	1 – 44	5533
	СХК «Аверинский»	1 – 11	1139
	СХК «Коньково»	1 – 28	4307
	СХК «Луч»	1 – 36	4893
	СХК «Прикамье»	1 – 21	2583
	СХК «Пролетарский»	1 – 20	1906
	ТНВ «Ванино»	1 – 7	621
	Пашинское сельское		39055
	Ассоциация «Родники»	1 – 28	3075
	КЛХ «Родина»	1 – 30	3069

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	ООО «Боринское»	1 – 18	1422
	ООО «Ударник»	1 – 19	2085
	СХА «Пашино»	1 – 47	5339
	СХК «Гординский»	1 – 60	4794
	СХК «Зарница»	1 – 23	3520
	СХК «Леманский»	1 – 56	8028
	СХК «Прометей»	1 – 66	7723
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	Борское	1 – 133	81165
	Бисеровское	1 – 111	67339
	Колычевское	1 – 45	27529
	Афанасьевское	1 – 117	75492
	Лыткинское	1 – 73	37744
	Гординское	1 – 80	65201
	Афанасьевское сельское		37618
	КЛХ «Афанасьевский»	1 – 19	1999
	КЛХ «Заря»	1 – 33	3353
	КЛХ «Ивановский»	1 – 4	247
	КЛХ «Колос»	1 – 32	3480
	КЛХ «Новый путь»	1 – 54	6325
	КФК «Гибатка»	1 – 9	1232
	КФК «Росток»	1 – 44	5533
	СХК «Аверинский»	1 – 11	1139
	СХК «Коньково»	1 – 28	4307
	СХК «Луч»	1 – 36	4893
	СХК «Прикамье»	1 – 21	2583
	СХК «Пролетарский»	1 – 20	1906
	ТНВ «Ванино»	1 – 7	621
	Пашинское сельское		39055
	Ассоциация «Родники»	1 – 28	3075
	КЛХ «Родина»	1 – 30	3069
	ООО «Боринское»	1 – 18	1422

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	ООО «Ударник»	1 – 19	2085
	СХА «Пашино»	1 – 47	5339
	СХК «Гординский»	1 – 60	4794
	СХК «Зарница»	1 – 23	3520
	СХК «Леманский»	1 – 56	8028
	СХК «Прометей»	1 – 66	7723
	Лесные участки, находящиеся в государственной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку, за исключением участков ООПТ, режим охраны которых не допускает осуществление рыболовства		

Примечание. <*> Площадь кварталов дана полностью, без вычета площади ОЗУ, имеющихся в квартале.

* Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

** В соответствии с ч. 3 ст. 45 Лесного кодекса лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных ст. 9 Лесного кодекса, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесопарковых зонах.

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, НОРМАТИВЫ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Расчетная лесосека, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Афанасьевскому лесничеству определена в соответствии со ст.29 Лесного кодекса и приказом Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105.

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Афанасьевскому лесничеству приведен в таблице 6 (выборочные рубки), таблице 7 (сплошные рубки).

Рубки лесных насаждений осуществляются в форме выборочных рубок или сплошных рубок.

Выборочными рубками являются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников.

Сплошными рубками признаются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубаются лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников или без такого сохранения с проведением последующих мероприятий по искусственному лесовосстановлению.

Осуществление сплошных рубок на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины, допускается только при условии проектирования и последующего осуществления мероприятий по воспроизводству лесов на указанных лесных участках.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью, обеспечивающей формирование из второго яруса и подроста устойчивых лесных насаждений. В этом случае проводится вырубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

В зависимости от характера вырубаемых деревьев и технологии проведения рубок в лесничестве осуществляются следующие виды выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений: добровольно-выборочные, равномерно-постепенные, чересполосные постепенные рубки. Другие виды рубок проводятся по результатам лесоустройства (таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов) или специальных обследований, после внесения изменений в лесохозяйственный регламент.

Параметры и назначение рубок спелых и перестойных насаждений определяются в соответствии с приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513.

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

При составлении проектов освоения лесов, после специальных изысканий, возможно в эксплуатационных лесах заменять сплошные рубки на несплошные в соответствии с действующими инструкциями и нормативами.

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента[2]

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 – 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: защитные леса. Категории защитных лесов: защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог. Вид рубки: выборочные. Хозяйственная секция: еловая 1-я														
Всего включено в расчет	103	25,8			42	11	24	6	37	8,8				
Средний % выборки от общего запаса						20		10		10				
Запас, вырубаемый за один прием		3,7				2,2		0,6		0,9				
Средний период повторяемости		10				10		10		10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	10	0,4				0,2		0,1		0,1				
ликвид		0,4				0,2		0,1		0,1				
деловая		0,4				0,2		0,1		0,1				
Итого по хвойному хозяйству														

[2] По данным на 01.01.2022

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 – 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	103	25,8			42	11	24	6	37	8,8				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		3,7				2,2		0,6		0,9				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	10	0,4				0,2		0,1		0,1				
ликвид		0,4				0,2		0,1		0,1				
деловая		0,4				0,2		0,1		0,1				
Хозяйственная секция: березовая														
Всего включено в расчет	92	17,7			21	4,8	36	7,1	35	5,8				
Средний % выборки от общего запаса						20		15		10				
Запас, вырубаемый за один прием		2,7				1		1,1		0,6				
Средний период повторяемости		10				10		10		10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	9	0,3				0,1		0,1		0,1				
ликвид		0,3				0,1		0,1		0,1				
деловая		0,3				0,1		0,1		0,1				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 – 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	170	33			45	10,4	59	11,7	66	10,9				
Средний % выборки от общего запаса						20		15		10				
Запас, вырубаемый за один прием		5				2,1		1,8		1,1				
Средний период повторяемости		10				10		10		10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	17	0,5				0,2		0,2		0,1				
ликвид		0,5				0,2		0,2		0,1				
деловая		0,3				0,1		0,1		0,1				
Итого по мягколиственному хозяйству														
Всего включено в расчет	262	50,7			66	15,2	95	18,8	101	16,7				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		7,7				3,1		2,9		1,7				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	26	0,8				0,3		0,3		0,2				
ликвид		0,8				0,3		0,3		0,2				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 – 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		0,6				0,2		0,2		0,2				
Итого по категории защитных лесов: защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог														
Всего включено в расчет	365	76,5			108	26,2	119	24,8	138	25,5				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		11,4				5,3		3,5		2,6				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	36	1,2				0,5		0,4		0,3				
ликвид		1,2				0,5		0,4		0,3				
деловая		1				0,4		0,3		0,3				
Категории защитных лесов: зеленые зоны. Вид рубки: выборочные. Хозяйственная секция: еловая 1-я														
Всего включено в расчет	66	16,5			22	5,8	25	6,2	19	4,5				
Средний % выборки от общего запаса						20		10		10				
Запас, вырубаемый за один прием		2,3				1,2		0,6		0,5				
Средний период повторяемости		10				10		10		10				
Ежегодная расчетная лесосека:														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 – 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
корневой	7	0,3				0,1		0,1		0,1				
ликвид		0,3				0,1		0,1		0,1				
деловая		0,3				0,1		0,1		0,1				
Итого по хвойному хозяйству														
Всего включено в расчет	66	16,5			22	5,8	25	6,2	19	4,5				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		2,3				1,2		0,6		0,5				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	7	0,3				0,1		0,1		0,1				
ликвид		0,3				0,1		0,1		0,1				
деловая		0,3				0,1		0,1		0,1				
Хозяйственная секция: березовая														
Всего включено в расчет	54	10,7			15	3,5	22	4,4	17	2,8				
Средний % выборки от общего запаса						20		15		10				
Запас, вырубаемый за один прием		1,7				0,7		0,7		0,3				
Средний период повторяемости		10				10		10		10				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 – 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	5	0,2				0,1		0,1						
ликвид		0,2				0,1		0,1						
деловая		0,2				0,1		0,1						
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	73	14,8			27	6,2	31	6,1	15	2,5				
Средний % выборки от общего запаса						20		15		10				
Запас, вырубаемый за один прием		2,4				1,2		0,9		0,3				
Средний период повторяемости		10				10		10		10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	7	0,2				0,1		0,1						
ликвид		0,2				0,1		0,1						
деловая		0,2				0,1		0,1						
Итого по мягколиственному хозяйству														
Всего включено в расчет	127	25,5			42	9,7	53	10,5	32	5,3				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		4,1				1,9		1,6		0,6				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 – 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	12	0,4				0,2		0,2						
ликвид		0,4				0,2		0,2						
деловая		0,4				0,2		0,2						
Итого по категории защитных лесов: зеленые зоны, лесопарки														
Всего включено в расчет	193	42			64	15,5	78	16,7	51	9,8				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		6,4				3,1		2,2		1,1				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	19	0,7				0,3		0,3		0,1				
ликвид		0,7				0,3		0,3		0,1				
деловая		0,7				0,3		0,3		0,1				
Категории защитных лесов: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов. Вид рубки: выборочные. Хозяйственная секция: еловая 1-я														
Всего включено в расчет	1138	296,7			328	89,2	658	169,8	152	37,7				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 – 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний % выборки от общего запаса						30		20		15				
Запас, вырубаемый за один прием		66,5				26,8		34		5,7				
Средний период повторяемости		10				10		10		10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	114	6,7				2,7		3,4		0,6				
ликвид		5,9				2,4		3		0,5				
деловая		5,1				2,1		2,6		0,4				
Хозяйственная секция: еловая 2-я														
Всего включено в расчет	518	135,8			159	43,2	359	92,6						
Средний % выборки от общего запаса						30		20						
Запас, вырубаемый за один прием		31,5				13		18,5						
Средний период повторяемости		10				10		10						
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	52	3,2				1,3		1,9						
ликвид		2,8				1,1		1,7						
деловая		2,4				0,9		1,5						
Хозяйственная секция: сосновая 1-я														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 – 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	495	128,9			149	40,5	258	66,6	88	21,8				
Средний % выборки от общего запаса						30		20		15				
Запас, вырубаемый за один прием		28,8				12,2		13,3		3,3				
Средний период повторяемости		20				20		20		20				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	25	1,5				0,6		0,7		0,2				
ликвид		1,3				0,5		0,6		0,2				
деловая		1,1				0,4		0,5		0,2				
Хозяйственная секция: сосновая 2-я														
Всего включено в расчет	592	154,1			307	82,3	285	71,8						
Средний % выборки от общего запаса						30		20						
Запас, вырубаемый за один прием		39,1				24,7		14,4						
Средний период повторяемости		20				20		20						
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	30	1,9				1,2		0,7						
ликвид		1,7				1,1		0,6						
деловая		1,4				0,9		0,5						

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 – 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого по хвойному хозяйству														
Всего включено в расчет	2743	715,5			943	255,2	1560	400,8	240	59,5				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		165,9				76,7		80,2		9				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	221	13,3				5,8		6,7		0,8				
ликвид		11,7				5,1		5,9		0,7				
деловая		10				4,3		5,1		0,6				
Хозяйственная секция: березовая														
Всего включено в расчет	4166	990,6	348	89,8	913	226,4	2059	490	846	184,4				
Средний % выборки от общего запаса				50		30		20		15				
Запас, вырубаемый за один прием		193,6		44,9		67,9		98		27,7				
Средний период повторяемости		10		10		10		10		10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	417	23,9		4,5		6,8		9,8		2,8				
ликвид		21,1		4		6		8,6		2,5				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 – 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		18,2		3,4		5,2		7,4		2,2				
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	573	129,2	84	21,5	125	30	272	59,8	92	17,9				
Средний % выборки от общего запаса				30		30		20		15				
Запас, вырубаемый за один прием		23,7		6,5		9		12		2,7				
Средний период повторяемости		10		10		10		10		10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	57	3,1		0,7		0,9		1,2		0,3				
ликвид		2,8		0,6		0,8		1,1		0,3				
деловая		1,5		0,3		0,4		0,6		0,2				
Итого по мягколиственному хозяйству														
Всего включено в расчет	4739	1119,8	432	111,3	1038	256,4	2331	549,8	938	202,3				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		217,3		51,4		76,9		110		30,4				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	474	27		5,2		7,7		11		3,1				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 – 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		23,9		4,6		6,8		9,7		2,8				
деловая		19,7		3,7		5,6		8		2,4				
Итого по категории защитных лесов: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов														
Всего включено в расчет	7482	1835,3	432	111,3	1981	511,6	3891	950,6	1178	261,8				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		383,2		51,4		153,6		190,2		39,4				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	695	40,3		5,2		13,5		17,7		3,9				
ликвид		35,6		4,6		11,9		15,6		3,5				
деловая		29,7		3,7		9,9		13,1		3				
Категории защитных лесов: нерестоохранные полосы. Вид рубки: выборочные рубки. Хозяйственная секция: еловая 1-я														
Всего включено в расчет	1013	260,6			354	94,5	659	166,1						
Средний % выборки от общего запаса						30		20						
Запас, вырубаемый за один прием		61,6				28,4		33,2						
Средний период повторяемости		10				10		10						

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 – 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	101	6,1				2,8		3,3						
ликвид		5,4				2,5		2,9						
деловая		4,6				2,1		2,5						
Хозяйственная секция: еловая 2-я														
Всего включено в расчет	675	172,9			186	49,7	489	123,2						
Средний % выборки от общего запаса						30		20						
Запас, вырубаемый за один прием		39,5				14,9		24,6						
Средний период повторяемости		10				10		10						
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	68	4				1,5		2,5						
ликвид		3,5				1,3		2,2						
деловая		3				1,1		1,9						
Хозяйственная секция: сосновая 2-я														
Всего включено в расчет	637	162,6			198	53,1	327	82,4	112	27,1				
Средний % выборки от общего запаса						30		20		15				
Запас, вырубаемый за один прием		36,5				15,9		16,5		4,1				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 – 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости		20				20		20		20				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	32	1,8				0,8		0,8		0,2				
ликвид		1,6				0,7		0,7		0,2				
деловая		1,4				0,6		0,6		0,2				
Итого по хвойному хозяйству														
Всего включено в расчет	2325	596,1			738	197,3	1475	371,7	112	27,1				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		137,6				59,2		74,3		4,1				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	201	11,9				5,1		6,6		0,2				
ликвид		10,5				4,5		5,8		0,2				
деловая		9				3,8		5		0,2				
Хозяйственная секция: березовая														
Всего включено в расчет	1655	344,8			532	122,4	1123	222,4						
Средний % выборки от общего запаса						30		20						

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 – 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием		81,2				36,7		44,5						
Средний период повторяемости		10				10		10						
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	166	8,2				3,7		4,5						
ликвид		7,3				3,3		4						
деловая		6,2				2,8		3,4						
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	311	65			108	24,8	203	40,2						
Средний % выборки от общего запаса						30		20						
Запас, вырубаемый за один прием		15,4				7,4		8						
Средний период повторяемости		10				10		10						
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	31	1,5				0,7		0,8						
ликвид		1,3				0,6		0,7						
деловая		0,7				0,3		0,4						
Итого по мягколиственному хозяйству														
Всего включено в расчет	1966	409,8			640	147,2	1326	262,6						

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 – 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		96,6				44,1		52,5						
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	197	9,7				4,4		5,3						
ликвид		8,6				3,9		4,7						
деловая		6,9				3,1		3,8						
Итого по категории защитных лесов: нерестоохранные полосы														
Всего включено в расчет	4291	1005,9			1378	344,5	2801	634,3	112	27,1				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		234,2				103,3		126,8		4,1				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	398	21,6				9,5		11,9		0,2				
ликвид		19,1				8,4		10,5		0,2				
деловая		15,9				6,9		8,8		0,2				
Итого по защитным лесам: хвойное хозяйство														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 – 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	5237	1353,9			1745	469,3	3084	784,7	408	99,9				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		309,5				139,3		155,7		14,5				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	439	25,9				11,2		13,5		1,2				
ликвид		22,9				9,9		11,9		1,1				
деловая		19,7				8,4		10,3		1				
Итого по защитным лесам: мягколиственное хозяйство														
Всего включено в расчет	7094	1605,8	432	111,3	1786	428,5	3805	841,7	1071	224,3				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		325,7		51,4		126		167		32,7				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	709	37,9		5,2		12,6		16,8		3,3				
ликвид		33,7		4,6		11,2		14,9		3				
деловая		27,6		3,7		9,1		12,2		2,6				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 – 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего по защитным лесам														
Всего включено в расчет	12331	2959,7	432	111,3	3531	897,8	6889	1626,4	1479	324,2				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		635,2		51,4		265,3		322,7		47,2				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1148	63,8		5,2		23,8		30,3		4,5				
ликвид		56,6		4,6		21,1		26,8		4,1				
деловая		47,3		3,7		17,5		22,5		3,6				
Целевое назначение лесов: эксплуатационные леса. Вид рубки: выборочные. Хозяйственная секция: сосновая 1-я														
Всего включено в расчет	620.3	172.8	0	0	187.8	54.8	219.3	60.9	213.2	57.1	0	0		
Средний % выборки от общего запаса				50		50		30		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием		57.1		0		27.4		18.3		11.4		0		
Средний период повторяемости		10		10		10		10		10		10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	62	5.6		0		2.7		1.8		1.1		0		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 – 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		5		0		2.4		1.6		1		0		
деловая		4.4		0		2.1		1.4		0.9		0		
Хозяйственная секция: сосновая 2-я														
Всего включено в расчет	201.4	55.9	0	0	62.2	18.1	54.5	15.1	84.7	22.7	0	0		
Средний % выборки от общего запаса				50		50		30		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием		18.1		0		9.1		4.5		4.5		0		
Средний период повторяемости		20		20		20		20		20		20		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	10	0.9		0		0.5		0.2		0.2		0		
ликвид		0.8		0		0.4		0.2		0.2		0		
деловая		0.7		0		0.3		0.2		0.2		0		
Итого по хвойному хозяйству														
Всего включено в расчет	821.7	228.7	0	0	250	72.9	273.8	76	297.9	79.8	0	0		
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		75.2		0		36.5		22.8		15.9		0		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 – 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
корневой	72	6.5		0		3.2		2		1.3		0		
ликвид		5.8		0		2.8		1.8		1.2		0		
деловая		5.1		0		2.4		1.6		1.1		0		
Хозяйственная секция: березовая														
Всего включено в расчет	16667.3	4071.9	0	0	7181.8	1795.4	9485.5	2276.5	0	0	0	0		
Средний % выборки от общего запаса				50		50		30		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием		1580.7		0		897.7		683		0		0		
Средний период повторяемости		10		10		10		10		10		10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1667	158.1		0		89.8		68.3		0		0		
ликвид		139.1		0		79		60.1		0		0		
деловая		119.6		0		67.9		51.7		0		0		
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	6287	1027.2	0	0	1429	285.8	2469	395	2389	346.4	0	0		
Средний % выборки от общего запаса				50		30		30		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием		273.5		0		85.7		118.5		69.3		0		
Средний период повторяемости		10		10		10		10		10		10		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 – 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	629	27.4		0		8.6		11.9		6.9		0		
ликвид		24.2		0		7.6		10.5		6.1		0		
деловая		19.8		0		6.2		8.6		5		0		
Итого по мягколиственному хозяйству														
Всего включено в расчет	22954.3	5099.1	0	0	8610.8	2081.2	11954.5	2671.5	2389	346.4	0	0		
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		1854.2		0		983.4		801.5		69.3		0		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2296	185.5		0		98.4		80.2		6.9		0		
ликвид		163.3		0		86.6		70.6		6.1		0		
деловая		139.4		0		74.1		60.3		5		0		
Итого по эксплуатационным лесам														
Всего включено в расчет	23776	5327.8	0	0	8860.8	2154.1	12228.3	2747.5	2686.9	426.2	0	0		
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		1929.4		0		1019.9		824.3		85.2		0		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 – 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2368	192		0		101.6		82.2		8.2		0		
ликвид		169.1		0		89.4		72.4		7.3		0		
деловая		144.5		0		76.5		61.9		6.1		0		

2.1.2. Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Таблица 7

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс. куб. м	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, куб. м	Средний прирост корневой массы, тыс. куб. м	Возраст рубки/класс возраста	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. куб. м	в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные											всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Сосновая 1-я, сосна, 2 бонитет и выше	13688	5829	4966	2844	1687	1206	35	332	275	35	81/5	169	96	72	102	72.0	20	18	14	82	17	2772	1687
Сосновая 2-я, сосна, 3 бонитет и ниже	13277	2860	8894	841	852	671	23	148	221	8	101/6	131	39	38	43	38.0	8	7	6	80	18	803	852
Еловая 1-я, ель, пихта, 3 бонитет и выше	49986	15602	8148	3909	9068	17168	5224	5743	335	217	81/5	617	502	656	530	456.0	153	136	106	78	38	3453	9068
Еловая 2-я, ель, пихта, 4 бонитет и ниже	3933	563	575	2164	1106	1689	604	382	226	17	101/6	49	83	70	82	64.0	14	13	10	76	26	2100	1106
Березовая, береза, ольха черная, все бонитеты	122566	33763	40708	11772	19856	28239	7304	6155	218	480	61/7	2009	1996	2405	2131	1860.0	405	341	180	53	15	9912	19856
Осиновая, осина, ольха серая, тополя, ива древовидная, все бонитеты	35603	23513	4058	1618	506	7526	5213	1648	219	110	41/5	868	322	402	437	403.0	88	74	30	40	19	1215	506
Итого по хвойным	80884	24854	22583	9758	12713	20734	5886	6605				966	720	836	757	630	195	174	136			9128	12713
Итого по мягколиственным	158169	57276	44766	13390	20362	35765	12517	7803				2877	2318	2807	2568	2263	493	415	210			11127	20362
Итого по лесничеству	239053	82130	67349	23148	33075	56499	18403	14408				3843	3038	3643	3325	2893	688	589	346			20255	33075

2.1.3. Расчетная лесосека: ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах

Рубки ухода за лесами (прореживания, проходные рубки, ландшафтные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии со ст. 64 Лесного кодекса, приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	Проходные рубки	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Защитные леса									
Преобладающая порода – сосна									
1.	Выявленный фонд	га	735	1060				120	1915
	по лесоводственным требованиям	тыс. куб. м	30,1	57,1				4,5	91,7
2.	Срок повторяемости	лет	15	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	49	53				12	114
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	2	2,9				0,5	5,4
	ликвидный	тыс. куб. м	1,4	2,3				0,4	4,1
	деловой	тыс. куб. м	1	1,7				0,2	2,9
Защитные леса									
Преобладающая порода – ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	375	2220					2595
		тыс. куб. м	13,9	140,1					154
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прорежи вания	Проходн ые рубки	рубки обновл ения	рубки переформ ирования	рубки реконс трукци и	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	25	111					136
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0,9	7					7,9
	ликвидный	тыс. куб. м	0,6	5,5					6,1
	деловой	тыс. куб. м	0,4	4,4					4,8
Итого по хвойному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1110	3280				120	4510
		тыс. куб. м	44	197,2				4,5	245,7
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	74	164				12	250
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	2,9	9,9				0,5	13,3
	ликвидный	тыс. куб. м	2	7,8				0,4	10,2
	деловой	тыс. куб. м	1,4	6,1				0,2	7,7
Защитные леса									
Преобладающая порода – береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	780	760					1540
		тыс. куб. м	22,8	42,9					65,7
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер пользования								

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	Проходные рубки	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	площадь	га	52	38					90
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	1,5	2,1					3,6
	ликвидный	тыс. куб. м	1	1,6					2,6
	деловой	тыс. куб. м	0,4	0,8					1,2
Преобладающая порода – осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	225	240					465
		тыс. куб. м	9,9	11,4					21,3
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	15	12					27
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0,7	0,6					1,3
	ликвидный	тыс. куб. м	0,5	0,5					1
	деловой	тыс. куб. м	0,1	0,2					0,3
Итого по мягколиственному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1005	1000					2005
		тыс. куб. м	32,7	54,3					87
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	67	50					117
	выбираемый запас								
	корневой	тыс.	2,2	2,7					4,9

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	Проходные рубки	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		куб. м							
	ликвидный	тыс. куб. м	1,5	2,1					3,6
	деловой	тыс. куб. м	0,5	1					1,5
Итого по защитным лесам									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2115	4280				120	6515
		тыс. куб. м	76,7	251,5				4,5	332,7
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	141	214				12	367
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	5,1	12,6				0,5	18,2
	ликвидный	тыс. куб. м	3,5	9,9				0,4	13,8
	деловой	тыс. куб. м	1,9	7,1				0,2	9,2
Эксплуатационные леса									
Преобладающая порода – сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2970	4020				195	7185
		тыс. куб. м	145,6	238,1				7	390,7
2.	Срок повторяемости	лет	15	20				15	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	198	201				13	412
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	9,7	11,9				0,5	22,1
	ликвидный	тыс.	6,6	9,4				0,5	16,5

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	Проходные рубки	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		куб. м							
	деловой	тыс. куб. м	4,6	6,8				0,3	11,7
Эксплуатационные леса									
Преобладающая порода – ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4725	4100				150	8975
		тыс. куб. м	123,2	217,3				5,1	345,6
2.	Срок повторяемости	лет	15	20				15	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	315	205				10	530
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	8,2	10,9				0,3	19,4
	ликвидный	тыс. куб. м	5,6	8,6				0,2	14,4
	деловой	тыс. куб. м	3,8	6,9				0,2	10,9
Итого по хвойному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	7695	8120				345	16160
		тыс. куб. м	268,8	455,4				12,1	736,3
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	513	406				23	942
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	17,9	22,8				0,8	41,5
	ликвидный	тыс. куб. м	12,2	18				0,7	30,9
	деловой	тыс.	8,4	13,7				0,5	22,6

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	Проходные рубки	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		куб. м							
Эксплуатационные леса									
Преобладающая порода – береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	5700	5960					11660
		тыс. куб. м	207	301,8					508,8
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	380	298					678
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	13,8	15,1					28,9
	ликвидный	тыс. куб. м	9,3	11,7					21
	деловой	тыс. куб. м	3,6	5,8					9,4
Преобладающая порода – осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	510	380					890
		тыс. куб. м	12,3	19					31,3
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	34	19					53
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0,8	1					1,8
	ликвидный	тыс. куб. м	0,5	0,8					1,3
	деловой	тыс. куб. м	0,1	0,2					0,3
Итого по мягколиственному хозяйству									

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прорежи вания	Проходн ые рубки	рубки обновл ения	рубки переформ ирования	рубки реконс трукци и	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	6210	6340					12550
		тыс. куб. м	219,3	320,8					540,1
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	414	317					731
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	14,6	16,1					30,7
	ликвидный	тыс. куб. м	9,8	12,5					22,3
	деловой	тыс. куб. м	3,7	6					9,7
Итого по эксплуатационным лесам									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	13905	14460				345	28710
		тыс. куб. м	488,1	776,2				12,1	1276,4
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	927	723				23	1673
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	32,5	38,9				0,8	72,2
	ликвидный	тыс. куб. м	22	30,5				0,7	53,2
	деловой	тыс. куб. м	12,1	19,7				0,5	32,3
Всего по хвойному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	8805	11400				465	20670
		тыс.	312,8	652,6				16,6	982

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прорежи вания	Проходн ые рубки	рубки обновл ения	рубки переформ ирования	рубки реконс трукци и	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		куб. м							
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	587	570				35	1192
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	20,8	32,7				1,3	54,8
	ликвидный	тыс. куб. м	14,2	25,8				1,1	41,1
	деловой	тыс. куб. м	9,8	19,8				0,7	30,3
Всего по мягколиственному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	7215	7340					14555
		тыс. куб. м	252	375,1					627,1
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	481	367					848
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	16,8	18,8					35,6
	ликвидный	тыс. куб. м	11,3	14,6					25,9
	деловой	тыс. куб. м	4,2	7					11,2
Всего по лесничеству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	16020	18740				465	35225
		тыс. куб. м	564,8	1027,7				16,6	1609,1
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер								

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	Проходные рубки	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	пользования								
	площадь	га	1068	937				35	2040
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	37,6	51,5				1,3	90,4
	ликвидный	тыс. куб. м	25,5	40,4				1,1	67
	деловой	тыс. куб. м	14	26,8				0,7	41,5

2.1.4. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок представлен в таблице 9 и составляет 899,3 тыс. м3 ликвидной древесины. Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Сроки разрешенного использования лесов определены с учетом:

- Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса, утвержденных приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 993;
- Правил ухода за лесами, утвержденных приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 534.

Таблица 9

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь – га, запас – тыс. куб. м

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений			При рубке лесных насаждений при уходе за лесами			При рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры <*>			Всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвид-ный	деловой		ликвид-ный	деловой		ликвид-ный	деловой		ликвидный	деловой		ликвид-ный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Хвойные	1166,0	203,3	161,6	1192,0	41,1	30,3	178,5	8,8	5,2	18,7	2,0	1,6	2555,2	255,2	198,7
Твердолиственные															
Мягколиственные	5613,0	610,4	396,0	848,0	25,9	11,2	163,4	5,4	2,4	42,1	2,4	1,8	6666,5	644,1	411,4
Итого	6779,0	813,7	557,6	2040,0	67,0	41,5	341,9	14,2	7,5	60,8	4,4	3,4	9221,7	899,3	610,0

2.1.4.1. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Афанасьевскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 и отражены в таблице 10.

Таблица 10

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекция	Преобладающие породы, входящие в хозсекцию	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
Защитные леса: - леса, расположенные в водоохранных зонах; - леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации; б) зеленые зоны, лесопарки; - ценные леса: а) нерестоохранные полосы лесов	Сосновая 1-я	Сосна	2-й и выше	101 – 120
	Сосновая 2-я	Сосна	3-й и ниже	121 – 140
	Еловая 1-я	Ель, пихта	3-й и выше	101 – 120
	Еловая 2-я	Ель, пихта	4-й и ниже	121 – 140
	Лиственница	Лиственница	Все бонитеты	121 – 140
	Липа медоносная	Липа	Все бонитеты	81 – 90
	Березовая	Береза, ольха (ч.), липа	Все бонитеты	71 – 80
	Осиновая	Осина, ольха (с.), тополя, ива древовидная	Все бонитеты	51 – 60
Эксплуатационные леса; защитные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Сосновая 1-я	Сосна	2-й и выше	81 – 100
	Сосновая 2-я	Сосна	3-й и ниже	101 – 120
	Еловая 1-я	Ель, пихта	3-й и выше	81 – 100
	Еловая 2-я	Ель, пихта	4-й и ниже	101 – 120
	Лиственница	Лиственница	Все бонитеты	101 – 120
	Липа медоносная	Липа	Все бонитеты	81 – 90
	Березовая	Береза, ольха (ч.), липа	Все бонитеты	61 – 70
	Осиновая	Осина, ольха (с.), тополя, ива древовидная	Все бонитеты	41 – 50

Предельные значения ширины и площади, сроков примыкания лесосек

Размеры лесосек и сроки примыкания приведены в таблицах II.1.1–II.1.2.

Таблица II.1.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га	Срок примыкания, лет
1. Таежная зона			
1.1. Южно-таежный лесной район европейской части Российской Федерации			
Сосна, лиственница	500	50	4
Ель, пихта	500	50	4
Дуб при порослевом возобновлении, другие твердолиственные	300	30	4
Мягколиственные	500	50	2

Таблица II.1.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
1. Таежная зона		
1.1. Южно-таежный лесной район европейской части Российской Федерации		
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	25	50
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	15	30

Параметры проведение рубок лесных насаждений

Сплошные рубки

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются с соблюдением параметров организационно-технических элементов рубок, к которым относятся: площадь и ширина лесосек, количество зарубов, направление рубки, направление лесосеки, сроки и способы примыкания лесосек.

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров.

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные лесотаксационные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений,

превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), – на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более, чем в 1,5 раза.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51 – 150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151 – 250 м – не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, соответствующей ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производиться с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки, и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне, а в лесах, произрастающих в поймах рек, – чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

Выборочные рубки

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не

должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и добровольно-выборочных рубок.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3 – 5 приемов, проводимых в течение 30 – 40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки – через 30 – 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два – четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя, а в дубравах – двойной высоты древостоя при условии последующего создания лесных культур дуба с периодом повторяемости приемов 4 – 8 лет.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления.

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3 – 5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30 – 35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка – два приема чересполосной постепенной.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

Рубки лесных насаждений при уходе за лесом

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода осуществляются следующие

виды рубок ухода за лесами:

- осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной древесной породы;

- прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев главной древесной породы, а также на продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений;

- прореживания, направленные на создание благоприятных условий для правильного формирования ствола и кроны деревьев;

- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий для увеличения прироста деревьев;

- рубки сохранения лесных насаждений, проводимые в спелых и перестойных древостоях в целях сохранения, поддержания их в состоянии эффективного выполнения целевых функций, накопления качественной древесины, увеличения плодоношения;

- рубки обновления лесных насаждений, проводимые в перестойных древостоях, спелых и в утрачивающих целевые функции приспевающих древостоях с целью создания благоприятных условий для роста молодых перспективных деревьев, имеющихся в насаждении, появляющихся в связи с содействием возобновлению леса и проведением рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями;

- рубки переформирования лесных насаждений, проводимые в сформировавшихся средневозрастных и более старшего возраста древостоях с целью коренного изменения их состава, структуры, строения путем регулирования соотношения составляющих насаждение элементов леса и создания благоприятных условий роста деревьев целевых пород, поколений, ярусов;

- рубки реконструкции, проводимые в целях удаления малоценных лесных насаждений или их частей для подготовки условий для проведения посадки, посева ценных лесообразующих пород, мер содействия естественному возобновлению леса;

- ландшафтные рубки, направленные на формирование, сохранение, обновление, реконструкцию лесопарковых ландшафтов и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости;

- рубки единичных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки, а также выполняться как отдельное мероприятие, если она не проводилась в процессе рубок осветления, рубок прочистки.

- Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая – до 10%; слабая – 11 – 20%; умеренная – 21 – 30%, умеренно-высокая – 31 – 40%; высокая – 41 – 50%; очень высокая – 51 – 70%; исключительно высокая – 71 – 90% с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10% при достаточном количестве жизнеспособных растений).

- При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должна учитываться вырубаемая древесина сухостойных деревьев.

- В чистых перегущенных молодняках (полнотой более 1,0) сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,6. В смешанных древостоях, в которых экземпляры целевой древесной породы заглушаются или охлестываются экземплярами второстепенной древесной породы, а также в молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости крон после рубки до 0,4.

- В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, в которых целевые древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

- При рубках прореживания и проходных рубках в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью сопутствующих пород, полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных, а сложных по структуре – ниже 0,5.

- Рубки сохранения лесных насаждений в целях поддержания на стадии зрелости (приспевающие, спелые, целевые устойчивые перестойные насаждения) в состоянии эффективного функционирования, накопления ресурсного и экологического потенциала должны проводиться слабой и очень слабой интенсивности (до 10 – 15% по запасу) путем удаления деревьев неудовлетворительного санитарного состояния, других нежелательных деревьев, оказывающих отрицательное влияние на лучшие, перспективные деревья. Период повторения рубок сохранения лесных насаждений должен составлять не менее 10 лет. Рубки сохранения

лесных насаждений должны проводиться по нормативам, указанным в лесохозяйственном регламенте лесничества для территории лесного района.

- В горных лесах рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, направлены на усиление их противоэрозионной функции и водоохранной роли, на улучшение качественного состояния насаждений. На склонах крутизной до 10 градусов рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны вестись так же, как в аналогичных насаждениях равнинных лесов. На склонах крутизной более 30 градусов рубки лесных насаждений не проводятся.

- Полнота лесных насаждений (а в молодняках – сомкнутость крон) после рубки на склонах крутизной до 20 градусов северных экспозиций не должна быть ниже 0,6, на склонах южных экспозиций – 0,7, на склонах крутизной более 20 градусов – соответственно 0,7 и 0,8. В смешанных молодняках при заглушении целевых древесных пород второстепенными допустимо снижение сомкнутости крон до 0,5 – 0,4.

- Проходные рубки в чистых древостоях на склонах крутизной более 20 градусов не проводятся.

Возрастные периоды проведения рубок ухода за лесом представлены в таблице II.1.3.

Таблица II.1.3

Возрастные периоды проведения различных видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями

Виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями	Возраст лесных насаждений, лет				
	хвойных и твердолиственных семенного и первой генерации вегетативного происхождения древесных пород при возрасте рубки		остальных древесных пород при возрасте рубки		
	более 100 лет	менее 100 лет	более 60 лет	50 – 60 лет	менее 50 лет
Рубки осветления	до 10	до 10	до 10	до 10	до 5
Рубки прочистки	11 – 20	11 – 20	11 – 20	11 – 20	6 – 10
Рубки прореживания	21 – 60	21 – 40	21 – 40	21 – 30	11 – 20
Проходные рубки	более 60	более 40	более 40	более 30	более 20

Целями рубок ухода за лесом являются:

- улучшение породного состава лесных насаждений;
- повышение качества и устойчивости лесных насаждений;
- сохранение и усиление защитных, водоохранных, санитарно-гигиенических и других полезных свойств леса;
- поддержание и восстановление биологического разнообразия лесов;
- повышение продуктивности насаждений (их ресурсного потенциала);
- сокращение сроков выращивания технической спелой древесины;
- рациональное использование ресурсов древесины.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и ОЗУ.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована.

В защитных лесах и на ОЗУ мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и ОЗУ целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и ОЗУ.

При осуществлении всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, обеспечивается улучшение санитарного состояния лесных насаждений путем рубки усохших, сильно поврежденных и ослабленных деревьев. Исключение составляют отдельные деревья или группы деревьев, подлежащие оставлению в качестве вспомогательных для сохранения устойчивости, биоразнообразия и других экологических целей, если они не являются источниками распространения опасной патологии и объектами повышения пожарной опасности, подлежащими обязательному удалению.

В средневозрастных лесных насаждениях при рубках прореживания и проходных рубках определяющими признаками целесообразности их осуществления являются: полнота древостоя и сомкнутость полога, густота и состав древостоев, размещение деревьев по площади и в пологе леса.

В лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью второстепенных, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются в тех случаях, когда лесные насаждения имеют сомкнутость полога более 0,6 – 0,8, полноту – более 0,8 и в них проявляются признаки формирования нежелательного качества ствола лучших деревьев, угнетения крон. Рубки прореживания в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы, проводятся при полноте древостоя 0,8 и выше в целях снижения их густоты.

В средневозрастных насаждениях, устойчивых при разреживании в лесорастительных условиях местообитания, проходные рубки проводятся при полноте древостоев 0,8 и выше.

В смешанных насаждениях второго класса возраста и средневозрастных лесных насаждениях рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются при полноте не ниже 0,7, при неблагоприятном влиянии второстепенных древесных пород на целевые, а также с целью вырубки деревьев недолговечных (мягколиственных) древесных пород, утрачивающих жизнеспособность, устойчивость, а в эксплуатационных лесах – достигших установленного возраста рубки (спелости), оставление которых приведет к потере качества древесины.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в лесных насаждениях ягодниковых типов леса с целью их сохранения осуществляются преимущественно при промерзшей почве и снежном покрове.

Проведение проходных рубок должно прекращаться в лесных насаждениях хвойных, твердолиственных и мягколиственных семенного и вегетативного происхождения за один класс возраста до установленного возраста рубки.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая – до 10 %; слабая – 11 – 20 %; умеренная – 21 – 30 %, умеренно-высокая – 31 – 40 %; высокая – 41 – 50 %; очень высокая – 51 – 70%; исключительно высокая – 71 – 90 % с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10% при достаточном количестве жизнеспособных растений).

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должна учитываться вырубаемая древесина сухостойных деревьев.

При рубках прореживания и проходных рубках в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью сопутствующих пород, полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных, а сложных по структуре – ниже 0,5.

На склонах крутизной более 30 градусов рубки лесных насаждений не проводятся.

Проходные рубки в чистых древостоях на склонах крутизной более 20 градусов не проводятся.

Для осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, за исключением рубок осветления и рубок прочистки, проводится отвод лесосеки в соответствии с Правилами заготовки древесины и Видами лесосечных работ.

При отводе лесосеки для проведения ухода за лесами, на назначенных в рубку деревьях диаметром 8 см и более на высоте 1,3 м делается отметка (краска, яркая лента, затески).

Запас вырубаемой древесины должен определяться на основании сплошного перечета назначенных в рубку деревьев.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, без предварительного отбора и отметки вырубаемых деревьев осуществляются специально обученными машинистами лесозаготовительных машин и вальщиками леса.

В лиственных лесных насаждениях отвод лесосек должен производиться в течение вегетационного периода, а в хвойных – в течение всего года.

При проведении рубок без предварительного отбора и отметки вырубаемых деревьев отвод лесосек производится в течение всего года.

Смежные лесотаксационные выделы, лесные насаждения которых требуют одного и того же вида рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, при одинаковой целевой породе и однородных лесорастительных условиях, но различающиеся по составу, полноте и возрасту, должны быть объединены в один участок.

Необходимость закладки технологических коридоров (волоков) на участке должна устанавливаться при отводе лесосеки для проведения мероприятий по уходу за лесами. Закладка сети постоянных технологических коридоров (волоков) должна осуществляться при уходе в молодняках или первом приеме рубок прореживания. Площадь постоянных волоков может составлять до 20 % общей площади лесосеки.

При разметке и прокладке волоков в целях сохранения лучших деревьев, подлежащих выращиванию, объектов биоразнообразия, допускается прокладка коридоров непрямолинейной формы.

Объем древесины, вырубаемой при прокладке волоков и устройстве погрузочных пунктов, должен учитываться при определении общей интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

При наличии в лесном насаждении сети лесных дорог и просек, пригодных для работы техники при уходе за лесами и обеспечивающих доступность вырубаемых деревьев, волоки не прорубаются.

Расстояние между технологическими коридорами должно устанавливаться в зависимости от возраста насаждения, других таксационных показателей, вида рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, и планируемой технологии проведения ухода.

Технология проведения ухода за лесами должна обеспечивать проведение работ с минимальным повреждением деревьев, оставляемых для выращивания.

Не допускается повреждение деревьев более чем 3% от количества деревьев, оставляемых на выращивание, при проведении рубок прореживания, проходных рубок, рубок обновления и переформирования лесных насаждений.

В защитных лесах при уходе за лесами поврежденные деревья не должны составлять более 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание.

К поврежденным деревьям относятся: деревья с обломом вершины; сломом ствола; с наклоном на 10 градусов и более; повреждением кроны на одну треть и более ее поверхности; обдиром коры на стволе, составляющим 10 % и более окружности ствола; с обдиром и обрывом скелетных корней.

При проведении ухода за лесами должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в сосновых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации приведены в таблице II.1.4.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в еловых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации приведены в таблице II.1.5.

Таблица II.1.4

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в сосновых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Чистые с примесью лиственных до 2 единиц	лишайниковый (IV)	15 – 20	-	-	0,8	20 – 30	0,9	20 – 25	0,9	20 – 25	7С3Б
					0,7		0,7	15 – 20	0,7	15 – 20	
	брусничный (IV)	10 – 15	0,8	25 – 30	0,8	20 – 30	0,8	20 – 25	0,8	20 – 25	8С2Б
			0,6		0,6		0,6	15 – 20	0,7	15 – 20	
	кисличный (III – II)	5 – 10	0,8	30 – 40	0,8	30 – 40	0,8	25 – 30	0,8	25 30	8С2Б
			0,5		0,6		0,6	15 – 20	0,7	15 – 20	
	черничный (IV – III)	10 – 15	0,8	25 – 30	0,8	20 – 30	0,8	20 – 25	0,8	20 – 25	(7 – 8)С
			0,6		0,6		0,7	15 – 20	0,7	15 – 20	(2 – 3)Б
	долгомошный (IV)	15 – 20	-	-	0,8	20 – 30	0,8	20 – 25	0,8	20 – 25	7С3Б
					0,7		0,7	20 – 25	0,7	20 – 25	
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе	лишайниковый (IV)	7 – 12	0,8	25 – 30	0,8	25 – 30	0,8	25 – 30	0,8	25 – 30	7С3Б
			0,6		0,6		0,7	20 – 25	0,7	20 – 25	
	брусничный (IV)	5 – 10	0,7	30 – 40	0,7	30 – 40	0,7	30 – 40	0,7	25 – 30	8С2Б
			0,5		0,5		0,5	15 – 20	0,5	15 – 20	
	кисличный (III – II)	4 – 7	0,6	40 – 50	0,6	30 – 40	0,7	30 – 40	0,7	25 – 40	8С2Б
			0,4		0,4		0,4	10 – 15	0,6	15 – 20	
	черничный (IV – III)	5 – 8	0,7	30 – 50	0,7	30 – 40	0,7	30 – 40	0,7	25 – 30	(7 – 8)С
			0,5		0,5		0,5	15 – 20	0,6	15 – 20	(2 – 3)Б
	долгомошный (IV)	8 – 15	0,7	25 – 30	0,7	20 – 30	0,8	20 – 30	0,8	20 – 25	7С3Б
			0,5		0,5		0,6	15 – 20	0,6	15 – 20	

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.1. Сосново-лиственные с долей сосны в составе 3 – 4 единицы (и 6 – 7 лиственных)	брусничный (IV)	4 – 7	0,7	40 – 50	0,7	30 – 40	0,7	30 – 40	0,7	30 – 40	(6 – 8)С
			0,4		0,4		0,5	20 – 25	0,5	20 – 25	(2 – 4)Б
	кисличный (III – II)	3 – 7	0,6	50 – 60	0,6	40 – 50	0,7	30 – 40	0,7	30 – 40	(6 – 8)С
			0,3		0,4		0,4	10 – 15	0,5	15 – 20	(2 – 4)Б
	черничный (IV – III)	4 – 7	0,6	40 – 50	0,6	40 – 50	0,7	30 – 40	0,8	30 – 40	(6 – 8)С
			0,3		0,4		0,5	10 – 15	0,6	15 – 20	(2 – 4)Б
	долгомошный (IV)	6 – 12	0,7	30 – 40	0,7	30 – 40	0,7	20 – 30	0,8	20 – 30	(5 – 7)С
			0,5		0,5		0,6	15 – 20	0,6	15 – 20	(3 – 5)Б
3. Лиственно-сосновые (лиственных более 7 единиц, сосны менее 3 при достаточном количестве деревьев)	брусничный	4 – 6	0,6	40 – 50	0,6	30 – 40	-	-	-	-	(4 – 7)С
			0,4		0,4						(3 – 6)Б
	кисличный	3 – 5	0,5	50 – 60	0,6	40 – 50	-	-	-	-	(5 – 8)С
			0,3		0,3						(2 – 5)Б
	черничный	4 – 6	0,6	40 – 50	0,6	30 – 40	-	-	-	-	(4 – 7)С
			0,3		0,4						(3 – 6)Б
	долгомошный	5 – 10	0,7	30 – 40	0,7	20 – 30	-	-	-	-	(3 – 6)С
			0,4		0,4						(4 – 7)Б

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается. Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5 – 7% по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев без отрицательных последствий (потери устойчивости).

3. Насаждения 3-й группы по составу только в молодом возрасте относятся к сосновым хозяйственным секциям, если в них имеется количество деревьев сосны, достаточное для формирования рубками осветления и прочистками насаждений 1-й или 2-й групп (по составу).

4. При наличии лесоводственной необходимости рубки лесных насаждений, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, начинают проводиться в насаждениях более молодого возраста, чем указано в таблице.

Таблица II.1.5

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в еловых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Еловые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц	кисличные (I)	8 – 12	0,8	20 – 30	0,8	20 – 30	0,8	20 – 30	0,8	15 – 25	8Е2Б
			0,6		0,6		0,7		0,7		
	черничные (II – III)	8 – 12	0,8	25 – 35	0,8	20 – 25	0,8	15 – 25	0,8	15 – 20	8Е2Б
			0,5		0,6		0,7		0,7		
	долгомошные (IV)	15 – 20	0,8	25 – 40	0,8	20 – 30	0,8	15 – 20	0,8	15 – 20	(7 – 8)Е
			0,5		0,6		0,7		0,7		(2 – 3)Б
	прируче йно-крупнотравные (I – II)	8 – 12	0,8	30 – 45	0,8	20 – 30	0,8	15 – 20	0,8	15 – 20	(7 – 8)Е
			0,5		0,6		0,7		0,7		(2 – 3)Б
	травяно-болотные (IV – III)	10 – 15	0,8	30 – 40	0,8	20 – 30	0,8	15 – 20	0,8	15 – 20	(7 – 8)Е
			0,5		0,6		0,7		0,7 -		(2 – 3)Б
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе: 5 – 7 ели и 3 – 5 лиственных	кисличные (I)	8 – 12	0,7	30 – 50	0,7	30 – 50	0,7	30 – 40	0,7	25 – 35	8Е2Б
			0,4		0,5		0,6		0,6		
	черничные (II – III)	8 – 12	0,6	30 – 50	0,7	30 – 40	0,7	20 – 30	0,7	20 – 25	8Е2Б
			0,4		0,5		0,6		0,6		
	долгомошные (IV)	10 – 15	0,7	30 – 50	0,7	30 – 40	0,7	20 – 30	0,7	15 – 20	(7 – 8)Е
			0,4		0,5		0,6		0,6		(2 – 3)Б
	прируче йно-крупнотравные (I – II)	8 – 12	0,6	30 – 50	0,7	30 – 40	0,7	20 – 35	0,7	15 – 25	(7 – 8)Е
			0,4		0,5		0,6		0,6		(2 – 3)Б
	травяно-болотные	10 – 15	0,7	30 – 50	0,7	30 – 40	0,7	20 – 30	0,7	15 – 20	(7 – 8)Е
			0,4		0,5		0,9		0,6		(2 – 3)Б

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	(IV – III)										
2.1. Елово-лиственные с долей ели в составе 3 – 4 единицы и 6 – 7 лиственных	кисличные (I)	5 – 7	0,6	30 – 60	0,6	30 – 60	0,7	30 – 50	0,7	25 – 45	(7 – 8)Е
			0,3		0,4		0,5		0,5		(2 – 3)Б
	черничные (II – III)	5 – 7	0,6	30 – 60	0,6	30 – 50	0,7	25 – 35	0,7	20 – 30	(7 – 8)Е
			0,3		0,4		0,5		0,5		(2 – 3)Б
	долгомошные (IV)	6 – 10	0,7	30 – 50	0,7	30 – 40	0,7	20 – 30	0,7	15 – 25	(6 – 8)Е
			0,4		0,5		0,5		0,5		(2 – 4)Б
	прирученно-крупнотравные (I – II)	5 – 7	0,6	30 – 60	0,6	30 – 40	0,7	20 – 30	0,7	15 – 25	(6 – 8)Е
			0,3		0,4		0,5		0,5		(2 – 4)Б
	травяно-болотные (IV – III)	6 – 10	0,7	30 – 50	0,7	30 – 40	0,7	20 – 30	0,7	15 – 20	(6 – 8)Е
			0,4		0,5		0,5		0,5		(2 – 4)Б
3. Лиственно-еловые с наличием под пологом лиственных достаточного количества деревьев ели	кисличные	5 – 7	нет	нет	нет	нет	нет	50 -	нет	50 -	(6 – 8)Е
			огр.	огр.	огр.	огр.	огр.	100	огр.	100	(2 – 4)Б
				6 – 8		8 – 10	0,4	8 – 10	0,5	8 – 12	
	черничные	5 – 7	нет	нет	нет	40 -	нет	35 -	нет	35 -	(6 – 8)Е
			огр.	огр.	огр.	50/100	огр.	45/100	огр.	45/100	(2 – 4)Б
				6 – 8		8 – 10	0,5	8 – 12	0,6	8 – 12	
	долгомошные	8 – 10	нет	нет	нет	40 -		-	-	-	(>3)Е
			огр.	огр.	огр.	50/100					(<7)Б, Ос
				8 – 10		10 – 12					
	прирученно-	5 – 7	нет	нет	нет	40 -	-	-	-	-	(>4)Е
			огр.	огр.	огр.	50/100					(<6)Б, Ос

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	крупнотравные			6 – 8		8 – 10					
	травяно-болотные	8 – 10	нет	нет	нет	40 -	-	-	-	-	(>3)Е
			огр.	огр.	огр.	50/100					(<6)Б, Ос
				8 – 10		10 – 12					

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Превышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5 – 7%), а также при хорошей устойчивости разреживаемых насаждений и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев.

3. В насаждениях 3-й группы по составу (лиственно-еловых), начиная с возраста прореживаний, в группах типов леса ельники кисличные и ельники черничные ведутся рубки переформирования их в хвойные.

В группах типов леса со слабодренированными почвами рубки переформирования не ведутся, и такие насаждения относятся к лиственным хозяйственным секциям.

4. Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в группах типов леса: ельники долгомошные и ельники болотно-травяные ведутся только при благоприятных экономических условиях.

2.1.4.2. Методы лесовосстановления

При проведении рубок лесных насаждений полежит сохранению жизнеспособный подрост главных (целевых) пород в соответствующих им лесорастительных условиях.

Осуществление сплошных рубок на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины, допускается только при условии проектирования и последующего осуществления мероприятий по воспроизводству лесов на указанных лесных участках (часть 4 статьи 23.5 Лесного кодекса).

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка ценных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем их освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров.

Сохранению подлежит жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, более успешного роста и формирования лесных насаждений нужного состава полностью или частично сохраняется подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с

предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов – 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

На лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, лесовосстановление осуществляется арендаторами этих лесных участков. Невыполнение арендаторами требований лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов, Правил заготовки древесины в части воспроизводства лесов является основанием для прекращения пользования лесными участками.

2.1.4.3. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины (ч. 1 ст. 29 Лесного кодекса).

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договоров аренды лесных участков (ч. 9 ст. 29 Лесного кодекса).

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование (ч. 1 статьи 29.1 Лесного кодекса).

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (часть 2 статьи 29.1 Лесного кодекса).

При осуществлении мероприятий, предусмотренных статьей 19 Лесного кодекса, заготовка соответствующей древесины осуществляется на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса контракта (часть 3 статьи 29.1 Лесного кодекса).

В лесничествах, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (ч. 4 ст. 29.1 Лесного кодекса).

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с Правилами, лесным планом субъекта

Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в ч. 5 ст. 19 Лесного кодекса).

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд (ч. 1 ст. 30 Лесного кодекса).

Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (ч. 4 ст. 30 Лесного кодекса).

Порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд устанавливаются законами субъектов Российской Федерации, а порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд, осуществляемой на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения, – федеральным органом исполнительной власти, в ведении которого находятся особо охраняемые природные территории (ч. 5 ст. 30 Лесного кодекса).

Граждане, юридические лица в целях заготовки древесины вправе осуществлять строительство лесных дорог, лесных складов, других строений и сооружений за исключением случаев, предусмотренных частями 2 – 4 ст. 29.1 и ч. 3 ст. 30 Лесного кодекса.

Без проведения торгов договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случае реализации приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов в целях заготовки древесины и в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям в соответствии со ст. 43 – 46 Лесного кодекса.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года по видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами) и хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) при условии использования не менее 80 процентов установленного на текущий год объема изъятия древесины по соответствующему виду рубок (рубка спелых и перестойных лесных насаждений, рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, рубка ухода за лесами) и хозяйству (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) по договору аренды лесного участка или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Дополнительный объем древесины предоставляется по тем видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами), хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному), по которым он был недоиспользован за предыдущие три года.

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по соответствующему виду рубок и хозяйству по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год по соответствующему виду рубок и хозяйству.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается (ч. 5 ст. 53.7 и ч. 3 ст. 60.8 Лесного кодекса).

Осмотр лесосек, расположенных на землях, находящихся в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, муниципальной собственности, осуществляется соответственно органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 – 84 Лесного кодекса.

Осмотр лесосек проводится в целях проверки соблюдения условий договора аренды лесного участка, права постоянного (бессрочного пользования), договора купли-продажи лесных насаждений, контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса, проекта освоения лесов,

лесной декларации, технологической карты лесосечных работ, требований лесного законодательства, нормативных правовых актов, регулирующих лесные отношения, после завершения лесосечных работ.

По результатам осмотра лесосеки акт заключительного осмотра лесосеки составляется в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Согласно статье 31 Лесного кодекса:

1. Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

2. Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

3. Граждане и юридические лица (далее – лица) осуществляют заготовку живицы в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов на основании договора аренды лесного участка.

4. Правила заготовки живицы утверждены приказом Рослесхоза от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

Лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

соблюдать условия договора аренды лесного участка;

осуществлять использование лесов способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;

в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и о защите лесов;

в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию согласно части 2 статьи 91Лесного кодекса;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Сырьевую базу подсочки в лесхозе составляют спелые и перестойные насаждения сосны I – IV классов бонитета с участием сосны в составе не менее 4-х единиц, а также приспевающие насаждения сосны, которые к сроку окончания подсочки достигнут возраста рубки и будут переданы в рубку (таблица 11).

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, га

№ п/п	Показатели	Подсочка Целевое назначение лесов		
		Защитные леса	Эксплуатационные леса	Итого
1	Всего пригодных для подсочки, из них:	-	636	636
	Спелых и перестойных	-	636	636
	Приспевающих	-	-	-
	Не вовлечены в подсочку	-	-	-
	Нерентабельны для подсочки	-	-	-
2	Ежегодный объем подсочки	-	63	63

Правила заготовки живицы разработаны в соответствии со статьей 31 Лесного кодекса и утверждены приказом Рослесхоза от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

2.2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых лесных насаждений не должен превышать 15 лет.

В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых насаждений в рубку подсочка проводится по трем категориям:

по I категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1 – 3 года;

по II категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4 – 10 лет;

по III категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11 – 15 лет.

В подсочку отводятся спелые и перестойные лесные насаждения:

- I – V классов бонитета с участием сосны в составе древостоя не менее 40 процентов;

- еловые лесные насаждения I – III классов бонитета с участием ели в составе древостоя не менее 50 процентов.

Не допускается проведение подсочки:

а) лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

б) лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

в) лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

г) постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, генетических резерватов, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

По инициативе лиц, использующих леса, в подсочку могут передаваться:

а) лесные насаждения с участием сосны в составе древостоя менее 40 процентов;

б) лесные насаждения сосны IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

в) сосновые редины;

г) сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

д) деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

е) сосновые лесные насаждения, занимающие площадь до 2 – 3 га.

Разрешается приостановка проведения подсочки сроком до 1 года.

Проведение подсочки сосновых насаждений включает выполнение следующих видов работ: подготовительные, основные производственные и заключительные.

Подготовительные работы осуществляются в целях обеспечения безопасных условий труда и включают: уборку зависших, сухих, усыхающих, пораженных вредными организмами и т.п. деревьев, расчистку мест для работы вокруг деревьев, предназначенных для проведения подсочки,

обрубку сучьев, мешающих заложению карр, а также строительство объектов лесной инфраструктуры, разграничение отведенных в подсочку лесных насаждений на делянки (без права рубки лесных насаждений), подбор пригодных для подсочки деревьев, разметку карр, подрумянивание, оконтуровку карр, обмер деревьев и карр, проводку желобков, установку каррооборудования.

В ходе проведения работ осуществляется отвод сосновых насаждений в подсочку с учетом следующих особенностей:

на деляночных столбах делаются надписи с указанием номера квартала, номера делянки, площади делянки, а также года начала и окончания проведения подсочки;

в насаждениях, предназначенных после окончания проведения подсочки для сплошных рубок, отграничиваются семенные полосы и куртины, клеймятся семенные и плюсовые деревья;

в насаждениях, предназначенных после окончания проведения подсочки для выборочных рубок, в подсочку отводятся только те деревья, которые предназначены в рубку.

Нормативы количества карр на дереве, ширина межкарровых ремней определяются в зависимости от диаметра деревьев и других технологических нормативов (Приложение 2).

При проведении подсочки с использованием серной кислоты в качестве стимулятора выхода живицы общая ширина межкарровых ремней увеличивается на 4 см.

Сосновые лесные насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Срок проведения подсочки еловых лесных насаждений не должен превышать 3 лет.

Размеры надрезов при проведении подсочки деревьев ели должны быть следующими: глубина подновки не более 2 мм, глубина желобка не более 4 мм, шаг подновки не более 50 мм, угол подновки 30 – 40 градусов.

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев ели отражены в Приложении 3.

Основные производственные работы включают: периодическое нанесение на стволы деревьев специальных надрезов-подновок, обработку подновок стимуляторами выхода живицы, сбор живицы с прочисткой желобков, упаковку живицы в тару и организацию ее хранения в лесу, транспортировку живицы из леса.

Ежегодный фонд подсочки необходимо увязывать с площадями рубок и объемами заготовки древесины по главному пользованию.

Сосновые лесные насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки. Продолжительность проведения подсочки сосновых лесных насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.

В разновозрастных сосновых лесных насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подсочка только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

Промышленная подсочка еловых лесных насаждений предусматривается при наличии спроса, при этом необходимо учитывать биологические особенности данной породы.

Древостои, вышедшие из подсочки, должны быть вырублены.

Хранение живицы осуществляется в специально созданных объектах лесной инфраструктуры (лесных складах).

Заготовленная живица подлежит вывозу из леса в течение календарного года, в котором осуществляется заготовка живицы.

Заключительные работы включают: снятие со стволов деревьев каррооборудования, его ремонт и складирование, а по окончании периода проведения подсочки – сбор и транспортировку каррооборудования к местам его хранения, уборку объектов лесной инфраструктуры.

Арендаторы лесных участков имеют право после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки.

Срок окончания проведения подсочки лесных насаждений на каждой отдельной делянке определяется арендатором лесного участка самостоятельно.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Согласно статье 32 Лесного кодекса:

1. Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса.

2. К недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

3. Граждане, юридические лица, осуществляющие заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, вправе возводить навесы и другие некапитальные строения, сооружения на предоставленных им лесных участках.

4. Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

4.1. В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

5. Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов утверждены приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 496;

Согласно статье 33 («Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд»):

1. Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов, за исключением елей и деревьев других хвойных пород для новогодних праздников, для собственных нужд осуществляются в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса, в соответствии с которой граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов.

2. Ограничение заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд может устанавливаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса.

3. К заготовке и сбору гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд не применяются части 1, 3 и 4 статьи 32 Лесного кодекса.

4. Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд установлен Законом Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд», законом субъекта Российской Федерации.

В соответствии с Порядком, граждане имеют право:

свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (далее – пищевые лесные ресурсы), а также недревесных лесных ресурсов;

получать информацию о местоположении лесных участков для осуществления заготовки и сбора пищевых лесных ресурсов, а также недревесных лесных ресурсов для собственных нужд;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям лесного законодательства Российской Федерации;

граждане обязаны:

не допускать нанесения вреда здоровью граждан, окружающей природной среде;

осуществлять заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных ресурсов;

соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах, Правила санитарной безопасности в лесах, Правила лесовосстановления и Правила ухода за лесами;

возмещать убытки лесного хозяйства в установленном законодательством Российской Федерации порядке;

выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации и настоящим Законом.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений,

виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Кировской области, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаны наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут быть запрещены или ограничены в лесах, расположенных на землях обороны и безопасности, землях ООПТ, иных землях, доступ граждан на которые запрещен или ограничен в соответствии с федеральными законами.

Пребывание граждан в лесах для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности и санитарной безопасности лесов, безопасности граждан при выполнении работ в соответствии с федеральным законодательством.

Гражданам, осуществляющим заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд на лесных участках, запрещается возведение навесов и других временных построек.

Конкретные сроки и условия заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, заготовки отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора отдельных видов лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут устанавливаться Правительством области.

Граждане, виновные в нарушении лесного законодательства Российской Федерации и настоящего Закона, несут ответственность в порядке, установленном действующим законодательством.

2.3.1. Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

Таблица 12

Параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1	Пни (заготовка пневого осмола)	скл. куб. м	11772
2	Береста	т	9444
3	Кора и луб	т	153
4	Хворост	куб. м	2863
5	Веточный корм	т	1121
6	Сосновые и еловые лапы	т	33744
7	Ели для новогодних праздников	шт.	5000
8	Мох	т	3266
9	Деревья и кустарники для выкопки	шт.	3000
10	Веники, ветви и кустарники для метел и плетения	тыс. шт.	2036
11	Древесная зелень	т	2809

2.3.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, где она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Способ заготовки пневого осмола оговаривается в договоре аренды лесного участка.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8 – 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Следует засыпать и заравнивать ямы, оставленные после заготовки пней.

Заготовка бересты. Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок. Заготовка бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний и осенний период без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева. Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года. Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников. Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные – 15 лет и старше.

Заготовка хвороста. Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев диаметром в комле до 4 см, а также срезанные вершины, сучья и ветви деревьев.

Заготовка веточного корма. Веточным кормом называют ветви толщиной до 1,5 см,

заготовленные из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенные на корм скоту. Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород – круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап. Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников. Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами осуществляется в исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков согласно части 4.1 статьи 32Лесного кодекса. Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений). Допускается заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов. Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде. Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды лесного участка. Заготовка мха с помощью бензопил осуществляется только под контролем работников лесничества.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину. Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы. Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках. Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться в хвойных и лиственных насаждениях в возрасте до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения – до 40 лет. Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар. Следует засыпать и заравнивать ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения. Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка древесной зелени. К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания. Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок. Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть косыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см. Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4 – 5 лет.

Запас березовых почек на 1 га в смешанных насаждениях в зависимости от среднего диаметра березы на высоте 1,3 м (воздушно-сухой вес) показан в Приложении 4, зелени – Приложении 5.

Удельный вес хвои и листьев в объеме древесной зелени:

в сосняках – 78%; в ельниках – 60%; в березняках – 56%.

Коэффициенты перевода свежей зелени в абсолютно сухую:

сосновой – 0,48;

еловой – 0,46;

березовой – 0,43.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Согласно статье 34 Лесного кодекса:

1. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

2. К пищевым лесным ресурсам, заготовка которых осуществляется в соответствии с Лесным кодексом, относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

3. Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

4. Граждане, юридические лица, осуществляющие заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, на предоставленных им лесных участках вправе размещать сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения.

5. Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений утверждены приказом Рослесхоза от 28.07.2020 № 494.

6. Нормативы заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд утверждены Законом Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд».

Согласно статье 35 Лесного кодекса («Заготовка гражданами пищевых лесных ресурсов и сбор ими лекарственных растений для собственных нужд»):

1. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд осуществляются гражданами в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса, в соответствии с которой граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов.

2. Ограничение заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд может устанавливаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса.

3. К заготовке гражданами пищевых лесных ресурсов и сбору ими лекарственных растений для собственных нужд не применяются части 1, 3 и 4 статьи 34 Лесного кодекса.

4. Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд установлен Законом Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд», законом субъекта Российской Федерации.

В соответствии с Порядком:

граждане имеют право:

свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (далее – пищевые лесные ресурсы), а также недревесных лесных ресурсов;

получать информацию о местоположении лесных участков для осуществления заготовки и сбора пищевых лесных ресурсов, а также недревесных лесных ресурсов для собственных нужд;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям лесного

законодательства Российской Федерации;

граждане обязаны:

не допускать нанесения вреда здоровью граждан, окружающей природной среде;

осуществлять заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных ресурсов;

соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах, Правила санитарной безопасности в лесах, Правила лесовосстановления и Правила ухода за лесами;

возмещать убытки лесного хозяйства в установленном законодательством Российской Федерации порядке;

выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации и настоящим Законом.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Кировской области, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаны наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут быть запрещены или ограничены в лесах, расположенных на землях обороны и безопасности, землях ООПТ, иных землях, доступ граждан на которые запрещен или ограничен в соответствии с федеральными законами.

Пребывание граждан в лесах для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности и санитарной безопасности лесов, безопасности граждан при выполнении работ в соответствии с федеральным законодательством.

Гражданам, осуществляющим заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд на лесных участках, запрещается возведение навесов и других временных построек.

Конкретные сроки и условия заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, заготовки отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора отдельных видов лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут устанавливаться Правительством области.

Граждане, виновные в нарушении лесного законодательства Российской Федерации и настоящего Закона, несут ответственность в порядке, установленном действующим законодательством.

2.4.1. Нормативы, параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок, подобные лесные ресурсы.

Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов (ч. 1 ст. 11 Лесного кодекса).

Арендаторы лесных участков обязаны составлять проекты освоения лесов, соблюдать Правила пожарной, санитарной безопасности, Правила ухода за лесом, представлять лесную декларацию и отчет об использовании лесов.

Расчет объемов заготовки ягод, грибов и лекарственных растений выполнен по методике, изложенной в «Руководстве по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», ВНИИЛМ, 2003. Разрешенный ежегодный объем заготовок учитывает видовую продолжительность восстановления ресурсов.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания

урожая.

Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов.

Сроки сбора и повторной заготовки лекарственного сырья определены в зависимости от видовой принадлежности сырья.

Багульник. Неодревесневшие побеги текущего года заготавливают в августе, во время созревания плодов.

Брусника. Листья брусники заготавливают вместе с побегами весной до начала цветения и осенью после созревания плодов.

Черника. Листья заготавливают в июле – августе после созревания плодов.

Толокнянка. Заготовка листьев производится весной до начала цветения и осенью после созревания плодов.

Вахта трехлистная. Листья заготавливаются после завершения их роста, после окончания цветения.

Папоротник-орляк. Съедобным побегом папоротника-орляка считается целый, неповрежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков – так называемый «тройничок».

Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору, – от 20 – 25 см до 30 – 40 см, в зависимости от района заготовки и условий произрастания. Побеги обламывают у самого основания.

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I – III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Сверление канала производят на высоте 20 – 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсочных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 – 15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник. При определении нормы нагрузки дерева, то есть, количества высверливаемых в нем каналов, рекомендуется руководствоваться следующими показателями (Приложение 6).

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.4.2. Сроки разрешенного использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Сроки определяются требованием Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений не допускать истощения имеющихся ресурсов и обеспечивать своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Сроки разрешенного использования лесов для сбора и повторной заготовки лекарственного сырья определены в зависимости от его видовой принадлежности.

Багульник. Леса могут быть использованы в течение всей их жизни. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 6 лет.

Брусника. Используются приспевающие, спелые и перестойные леса с полнотой менее 0,8. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 5 лет.

Черника. Используются приспевающие, спелые и перестойные леса с полнотой менее 0,8. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 5 лет.

Толокнянка. Используются спелые и перестойные сосняки с полнотой менее 0,4. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 6 лет.

Вахта трехлистная. Леса могут быть использованы в течение всей их жизни. Повторная заготовка листьев на той же площади разрешена через 3 года.

Папоротник-орляк. Заготовка сырья папоротника-орляка ведется на одном участке в течение 3 – 4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья – 2 – 3 года, двухразовом – 3 – 4 года.

Березовый сок. Заготовка березового сока ведется весной, во время активного сокодвижения.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов («травы») многолетних растений – один раз в течение 4 – 6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений – не чаще одного раза в 15 – 20 лет.

2.4.3. Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений отражены в приложении 4.

Таблица 13

Параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1	Ягоды:		
1.1	Брусника	кг	525
1.2	Черника	кг	2089
1.3	Клюква	кг	522
	Итого:	кг	3136
2	Грибы (в сыром виде):		
2.1	Белый гриб	т	78,5
2.2	Подосиновик (все виды)	т	0,7
2.3	Волнушка розовая	т	1,7
2.4	Груздь (все виды)	т	710,7

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
2.5	Масленок	т	64,1
Лекарственное сырье			
3	Лекарственные растения и сырье:		
3.1	Гриб чага	кг	200
3.2	Другие виды лекарственного сырья	кг	100

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

2.5.1. Общие сведения

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии со ст. 36 Лесного кодекса, Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов», Федеральным законом «О животном мире» от 24.04.1995 № 52-ФЗ, приказом Минприроды России от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков».

В соответствии со статьей 36 Лесного кодекса:

1. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется на основании охотхозяйственных соглашений с предоставлением или без предоставления лесных участков.

2. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

3. Для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в соответствии со статьей 9 настоящего Кодекса.

4. На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющихся некапитальными строениями, сооружениями, в том числе ограждений.

5. Правила использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесных участков устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

В соответствии приказом Минприроды России от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»:

Правила распространяются на юридические лица, индивидуальных предпринимателей, использующих леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений с предоставлением или без предоставления лесных участков.

3. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

4. Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается на срок, не превышающий срока действия, соответствующего охотхозяйственного соглашения.

5. На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющихся временными постройками, в том числе ограждений.

6. Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

а) приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

б) осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

в) содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

7. Лица, использующие леса с предоставлением лесных участков для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

б) вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

в) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

г) подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса;

д) представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

е) осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

ж) осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

з) приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

и) при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

8. Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

9. Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса, если иное не установлено Лесным кодексом, другими федеральными законами.

10. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем

случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков.

Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков:

1. Организация промысловой охоты;

2. Организация любительской и спортивной охоты;

3. Организация охоты в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

4. Организация охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;

5. Организация охоты в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов;

6. Организация охоты в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания;

7. Организация охоты в целях обеспечения ведения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, охоты, осуществляемой лицами, которые не относятся к указанным народам, но постоянно проживают в местах их традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности и для которых охота является основой существования.

8. Организация осуществления биотехнических мероприятий, предусмотренных Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Объекты охотничьей инфраструктуры определяются в соответствии с перечнем объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре, утвержденным распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р.

Создание объектов охотничьей инфраструктуры и выбор места их расположения осуществляются с учетом требований природоохранного законодательства и проекта освоения лесов.

Временные постройки возводятся на лесных участках, не покрытых лесными насаждениями или занятых малоценными породами деревьев и кустарниками.

Возведение временных построек на лесных участках с произрастанием деревьев ценных пород допускается при условии отсутствия иных вариантов их размещения.

Временные постройки должны быть отмечены аншлагами, указывающими на вид объекта и содержащими сведения о его владельце.

Прокладка лесных дорог и определение мест стоянок транспорта осуществляются с учетом рельефа и лесистости местности в соответствии с требованиями лесного и природоохранного законодательства Российской Федерации.

Биотехнические мероприятия проводятся ежегодно в объеме и составе, определяемом схемой использования и охраны охотничьего угодья, с учетом требований лесного и природоохранного законодательства Российской Федерации.

Заготовка древесины для обогрева сооружений, возведения и ремонта временных построек, разведения костров и других нужд, связанных с осуществлением видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, а также заготовка древесно-веточных кормов для проведения подкормки охотничьих ресурсов осуществляются в соответствии с требованиями лесного законодательства.

Заготовка сена для подкормки охотничьих ресурсов на лесных участках осуществляется на не покрытых лесом и нелесных площадях с учетом требований лесного законодательства.

Содержание и разведение охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания осуществляется в вольерах на основании охотхозяйственных соглашений в соответствии с требованиями федерального законодательства.

Находящиеся в вольерах охотничьи ресурсы должны обеспечиваться кормами в объемах, исключающих значительное повреждение древесно-кустарниковой и травянистой растительности.

Строительство и ремонт вольеров производятся с обязательным соблюдением соответствующих строительных норм и правил, ветеринарно-санитарных правил и зоотехнических требований.

2.5.2. Численность охотничье-промысловых животных в охотугодьях Афанасьевского района

Белка – 5892; лось – 588; куница – 477; заяц-беляк – 6419; лисица – 227; горностай – 247; хорь – 92; рысь – 77; росомаха – 1; глухарь – 4319; тетерев – 11970; рябчик – 31304; б. куропатка – 267.

Показатель численности диких животных дан для всех угодий, т.е. и в нелесных. Вопрос их численности именно в лесном фонде лесничества осложняется не только отсутствием отдельных данных, но и практической невозможностью их получения. Ориентировочно в этом случае численность охотфауны может быть определена пропорционально доле лесного фонда лесничества в общей площади лесов административного района.

2.5.3. Распределение районов Кировской области по охотхозяйственным зонам

Условия учитывают природно-климатические и социально-экономические особенности районов области и распределяют их по трем охотхозяйственным зонам (Приложение 5.1).

2.5.4. Минимальная плотность заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания

Минимальная плотность заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания, отражены в Приложении 5.2.

2.5.5. Минимальный объем биотехнических мероприятий (по охотхозяйственным зонам)

Минимальный объем биотехнических мероприятий (по охотхозяйственным зонам) показан в Приложении 5.3.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса РФ:

1. Леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

2. На лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других временных построек, в том числе предназначенных для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

3. Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков.

3.1. Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом Российской Федерации и Гражданским кодексом Российской Федерации.

4. Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти

В соответствии со ст. 38 Лесного кодекса РФ разработаны и утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута», которые регулируют отношения, возникающие при использовании лесов для ведения сельского хозяйства.

Общие положения.

1. Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (ст. 113 Лесного кодекса РФ);

в лесопарковых зонах (ст. 114 Лесного кодекса РФ);

в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства. Также в зеленых зонах запрещено возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства (ст. 114 Лесного кодекса РФ)

в городских лесах (ст. 116 Лесного кодекса РФ);

на заповедных лесных участках (ст. 119 Лесного кодекса РФ);

на особо защитных участках лесов, указанных в ст. 119 Лесного кодекса РФ.

2. В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн (пункты 1, 3 части 17 статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации).

3. Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных (часть 1 статьи 11 Лесного кодекса РФ).

4. Леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

5. Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса).

6. Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом Российской Федерации и Гражданским кодексом Российской Федерации (ч. 3.1 ст. 38 Лесного кодекса РФ).

7. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком (ч. 2 ст. 24 Лесного кодекса РФ).

8. Использование лесов для ведения сельского хозяйства может ограничиваться в случаях, предусмотренных ч. 2 ст. 27 Лесного кодекса РФ.

9. Настоящие Правила ведения сельского хозяйства применяются во всех лесных районах Российской Федерации (кроме северного оленеводства). Северное оленеводство осуществляется в лесных районах, расположенных в лесорастительной зоне притундровых лесов и редкостойной тайги и таежной лесорастительной зоне Российской Федерации.

Права и обязанности граждан, юридических лиц, осуществляющих использование лесов для ведения сельского хозяйства

10. Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка (договора безвозмездного срочного пользования);

создавать согласно ч. 1 ст. 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать согласно ч. 2 ст. 38 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках ульи и пасеки, возводить изгороди, навесы и другие временные постройки.

11. Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

составлять проект освоения лесов в соответствии с ч. 1 ст. 88 Лесного кодека РФ;

осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации (ст. 60.3 Лесного кодекса РФ).

соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);

соблюдать требования пункта 12 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614;

в соответствии с ч. 2 ст. 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с ч. 1 ст. 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с ч. 1 ст. 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране лесов от пожаров;

в соответствии с ч. 4 ст. 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в порядке, установленным законодательством Российской Федерации, документированную информацию, предусмотренную ч. 2 ст. 91 Лесного кодекса РФ.

2.8.1. Требования к использованию лесов для ведения сельского хозяйства

12. Использование лесов для сенокошения.

Для сенокошения должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

13. Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных.

Для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся вырубки, редины, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках: занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;

селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;

с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;

с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Владельцы сельскохозяйственных животных должны обеспечивать: огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса;

выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи).

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

Для осуществления пантового оленеводства (мараловодства) в качестве кормовой базы должны использоваться лесные участки в местах обитания животных, используемых для мараловодства.

На лесных участках, предоставленных для ведения пантового оленеводства (мараловодства), допускается возведение ограждений.

14. Пчеловодство.

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Лесные участки для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других не покрытых лесной растительностью землях.

15. Северное оленеводство.

При использовании лесов с целью ведения северного оленеводства в местах традиционного проживания и хозяйственной деятельности лиц, относящихся к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, должны обеспечиваться защита исконной среды обитания этих народов и их традиционный образ жизни в соответствии с Федеральным законом от 30.04.1999 № 82-ФЗ «О гарантиях прав коренных малочисленных народов Российской Федерации».

Для осуществления северного оленеводства в качестве кормовой базы должны использоваться лесные участки в лесных районах, находящихся в пределах лесорастительной зоны притундровых лесов и редкостойной тайги и таежной лесорастительной зоны Российской Федерации.

На лесных участках, предоставляемых гражданам и юридическим лицам для ведения северного оленеводства, должны применяться пастбищеобороты, не приводящие к ухудшению напочвенного покрова и поверхности почвы таких участков.

16. Выращивание сельскохозяйственных культур и иная сельскохозяйственная деятельность.

Для выращивания сельскохозяйственных культур должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, могут применяться химические и биологические препараты

17. Запрещается использовать земли, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.1. Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства отражены в таблице 14.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	не используется
2.	Сенокошение	га/т	2422/1211
3.	Выпас сельскохозяйственных животных:		
	а) в лесу	га/голов	6988/1397
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	15/3
4.	Пчеловодство:		
	а) медоносы:	га	-
	липа	га	-
	травы	га	9000
	б) медопродуктивность:	кг	
	липа	кг/га	-
	травы	кг/га	25
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	1285
5.	Северное оленеводство	га/голов	не ведется
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность	-	-

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности

В соответствии со статьей 40 Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»):

1. Леса могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

2. Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бес) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду.

3. Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности утверждены приказом Рослесхоза от 27.07.2020 № 487.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных преимущественно на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках объектов учебно-практической базы (полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, проведения рубок лесных насаждений, работ по лесовосстановлению, охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий) в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;
- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;
- проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;
- создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;
- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими

возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

- захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

- загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.8. Нормативы, параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

В соответствии со статьей 41 («Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности»):

1. Леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности.

2. При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение некапитальных строений, сооружений на лесных участках и осуществление их благоустройства. Если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений. Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях.

3. На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

4. Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бес) пользование, другим лицам – в аренду.

5. Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности утверждены приказом Рослесхоза от 09.11.2020 № 908.

Рекреационная деятельность на территории Афанасьевского лесничества должна быть ориентирована на рациональное сочетание интересов рекреационного лесопользования с охраной лесных природных комплексов. В этих целях необходимо осуществлять мероприятия по

совершенствованию рекреационного лесопользования и предотвращению негативных последствий.

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и/или на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

Виды организации рекреационной деятельности, допускаемые на ООПТ, устанавливаются в соответствии с законодательством Российской Федерации об ООПТ.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с документами о предоставлении лесного участка, в том числе договором аренды лесного участка, решением о предоставлении лесного участка в постоянное (бес) пользование;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое);

- возводить согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса временные постройки на лесных участках и осуществлять их благоустройство;

- возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на соответствующих лесных участках, если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности;

- пользоваться другими правами, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии – на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка и решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бес) пользование;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- в соответствии с частью 6 статьи 21 Лесного кодекса рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;

- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный

лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91Лесного кодекса;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и др.)

Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и др.) отражены в Приложении 6.

В лесах рекреационного назначения выделяются функциональные зоны: активного отдыха, прогулочные, мемориальные, научно-исторические и фаунистического покоя.

2.8.2. Перечень частей кварталов зоны рекреационной деятельности

Перечень частей кварталов зоны рекреационной деятельности отражены в Приложении 6, основные хозяйственные мероприятия и виды лесных пользований в лесах зеленых зон – в Приложении 7.

Необходим систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок и в случаях их превышения и невозможности сокращения создание «отвлекающих объектов» (местные достопримечательности, новые водоемы, видовые точки, дендрологические садики и т.д.), обеспечивающих отток отдыхающих. Участки для организации массового отдыха следует подбирать в наиболее устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждениях, а малоустойчивые к ним локализовать от интенсивной посещаемости, обходя их при трассировке прогулочных дорог и туристических маршрутов, закрывая вход в их пределы шлагбаумами и предупредительными аншлагами или густыми живыми изгородями. Прогулочные дороги и тропы, проложенные по легким песчаным почвам, должны обеспечиваться твердым покрытием или деревянными настилами. Определяя пункты размещения мест массового отдыха, следует предусмотреть возможность перемены их территориального размещения через 5 – 7 лет для восстановления лесного природного комплекса.

2.9. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатация

В соответствии со статьей 42 Лесного кодекса («Создание лесных плантаций и их эксплуатация»):

1. Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

2. К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

3. Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий.

4. Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с Кодексом, земельные участки – в соответствии с земельным законодательством.

5. На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускаются без ограничений.

Выделение лесных участков для создания лесных плантаций не допускается в защитных лесах и ОЗУ.

Нормативы, параметры и сроки функционирования плантаций разрабатываются по результатам специальных обследований и материалов их технического проектирования.

При наличии потребности в данном виде использования лесов допускается создание плантаций новогодних елей, декоративных растений, растений-медоносов, плодово-ягодных, ивовых плантаций при наличии специальных обследований и материалов технического проектирования лесных плантаций.

Как система хозяйства плантационное лесовыращивание может преследовать разные цели.

В данных рекомендациях рассматриваются, в частности, вопросы плантационного лесовыращивания, ориентированного на поставку народному хозяйству деловой древесины ели и сосны (баланса и пиловочника).

В лесничестве может иметь место создание плантационных культур как опытных объектов в целях разработки и проверки биолого-лесоводственных аспектов ускоренного лесовыращивания.

Основные элементы технологии плантационного лесовыращивания.

Плантационные культуры сосны создают на связных песчаных и супесчаных почвах в условиях A_{2-3} – B_{2-3}, культуры ели – на супесчаных и суглинистых почвах в условиях B_{2-3} _ C_{2-3}.

Можно создавать также плантации сосны и ели на осушенных перегнойно-глеевых, торфянисто-глеевых и торфянисто-болотных почвах.

Почвы на участках для закладки плантаций должны содержать следующее минимальное количество подвижных форм азота, фосфора и калия в перегнойном горизонте соответственно для сосны и ели:

легкогидролизуемого азота – 2,5 и 3,0 мг на 100 г почвы;

P_2O_5 – 1,5 и 3,0 мг;

K_2O – 1,0 и 2,0 мг;

гумуса – 1,0 и 1,5%;

pH – в пределах 4,1 – 6,0 единицы для обеих пород.

Минимальное валовое содержание азота, фосфора и калия в перегнойном горизонте должно быть соответственно 0,7, 0,5 и 1,0% для обеих пород.

Площадь под лесные культуры должна быть очищена от древесной и кустарниковой растительности, если таковая имеется, а также от порубочных остатков. В зависимости от технологии производства лесных культур проводят сплошную или полосную корчевку пней.

Плантационные культуры создаются на хорошо подготовленной почве.

На суходолах после раскорчевки (сплошной или полосной), вычесывания крупных корней и выравнивания площади почву обрабатывают плугом на глубину 20 – 25 см с последующим ее дискованием.

На легких песчаных и супесчаных почвах, вышедших из-под сельскохозяйственного пользования, посадку культур можно производить без вспашки почвы.

Плантационные культуры сосны и ели должны быть чистыми по составу. Посадка производится весной высокосортными стандартными посадочными материалами, выращенными из семян с плюсовых и элитных деревьев. Для посадки сосны используются двухлетние сеянцы, ели – 2 – 3-летние сеянцы или 4- или 5-летние саженцы. Посадку осуществляют серийно выпускаемыми лесопосадочными машинами СБН-1А, МЛУ.

Приживаемость культур в первые один – два года должна быть не ниже 90 – 95%. Дополнение культур производят лишь там, где в рядах расстояние между благонадежными саженцами превышает 2,5 м.

В условиях Кировской области плантационные культуры сосны с ориентацией на выращивание балансов создают с исходной густотой 5 – 6 тысяч растений на 1 га, культуры ели – густотой 4 – 5 тысяч растений на 1 га.

Рекомендуемые нормативы густоты плантационных культур отражены в Приложении 22.

Первоначальное размещение посадочных мест – кулисное, по пять рядов в кулисе. Расстояние между рядами в кулисе – 1,8 м; шаг посадки – 0,7 – 1,0 м; ширина полос – 3,8 – 4,0 м.

Чтобы сохранить культуры и обеспечить их успешный рост, используют все виды борьбы с сорняками современными химическими препаратами.

По мере надобности (обычно два – три раза за сезон) в первые четыре года проводят обработку междурядий дисковыми культиваторами.

В случае появления поросли лиственных пород ее удаляют с использованием химических и механических средств.

При низкой обеспеченности почвы элементами питания растений перед созданием культур производят заправку почвы фосфорными и калийными удобрениями. Если верхний 10 – 20-сантиметровый слой почвы содержит подвижные формы фосфора и калия в количестве 5 мг на

100 г почвы осенью в год, предшествующий посадке, в почву вносят 120 кг/га P_2O_5 и K_2O. При содержании в почве P_2O_5 и K_2O на уровне 5 – 10 мг на 100 г почвы доза фосфорных и калийных удобрений снижается до 60 кг/га.

Начиная со второго – четвертого года выращивания культур их подкармливают азотными удобрениями: до 10 – 12 лет один раз в каждые два – три года по 60 кг/га, а затем один раз в четыре года по 100 кг/га.

Подкормки фосфорными и калийными удобрениями производят один раз в 8 – 10 лет в дозах до 100 кг/га.

В культурах до 10 – 12 лет удобрения вносят только в рядах на полосах шириной 1 м, а затем сплошь.

В целях улучшения плодородия почвы в плантационные культуры на третий год после посадки можно вводить почвоулучшающие растения, в частности люпин многолетний.

На плантациях ведут систематические наблюдения за развитием и численностью хвоегрызущих насекомых. В случае угрозы нападения вредителей применяются микробиологические или химические методы борьбы с ними.

На плантациях и вокруг них следует вывешивать синичники и скворечники для привлечения полезных птиц.

Рубки ухода в плантационных культурах должны быть направлены на то, чтобы создать оптимальные условия для роста оставляемых до главной рубки деревьев с целью быстрейшего получения нужного сортимента в возможно большем объеме. Культуры разреживают по низовому методу, стремясь при этом к тому, чтобы оставляемые для доращивания деревьев размещались равномерно по площади.

Интенсивные прореживания с вырубкой до 30 – 40% растущих деревьев производятся один раз в 10 – 15 лет.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений

В соответствии со статьей 39 Лесного кодекса («Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»):

1. Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, ягод, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов.

2. На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, допускается размещение некапитальных строений, сооружений.

3. Граждане, юридические лица осуществляют выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

4. Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений утверждены приказом Рослесхоза от 28.07.2020 № 497.

Использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса собственностью арендатора.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27Лесного кодекса.

Правила распространяются на все лесные районы Российской Федерации.

Права и обязанности лиц, осуществляющих использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

1. Осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды.

2. Создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую).

3. Размещать согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса на предоставленных лесных участках временные постройки.

4. Иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, обязаны:

1. Составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса.

2. Осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов.

3. Соблюдать условия договора аренды лесного участка.

4. Осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов.

5. Соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах.

6. В соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию.

7. В соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов.

8. В соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и о защите лесов.

9. В соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса.

10. Выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Требования к использованию лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса, до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со статьей 59Лесного кодекса.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

2.11. Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

Создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания

саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации.

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.

Правила создания лесных питомников и их эксплуатации устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды или решения органа государственной власти;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

в) осуществлять строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации, обязаны:

а) составлять проект освоения лесов;

б) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

в) соблюдать условия договора аренды лесного участка или решения органа государственной власти;

г) осуществлять использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов;

е) соблюдать правила пожарной безопасности в лесах;

ж) осуществлять меры, направленные на исключение случаев загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса;

з) подавать ежегодно лесную декларацию;

и) представлять отчет об использовании лесов;

к) представлять отчет об охране лесов от пожаров;

л) представлять отчет о защите лесов;

м) представлять отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении;

н) представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию для внесения в государственный лесной реестр;

о) разработать проект лесного питомника;

п) осуществлять создание лесного питомника и его эксплуатацию в соответствии с проектом лесного питомника;

р) выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

В лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян

лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 909 и Лесосеменным районированием.

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 № 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

В целях учета выращиваемых саженцев, сеянцев, а также семян лесных растений, используемых для их выращивания, в отношении лесного питомника ведется книга лесного питомника на бумажном носителе или в электронной форме.

2.12. Нормативы, параметры, сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых

В соответствии со статьей 43 Лесного кодекса:

1. Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется с предоставлением или без предоставления лесных участков, с установлением или без установления сервитута.

2. Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса.

3. Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства.

4. В случае, предусмотренном частью 3 статьи 43 Лесного кодекса, использование лесов осуществляется на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса.

5. В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, без установления сервитута.

6. Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечень случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута установлены приказом Минприроды России от 07.07.2020 № 417.

В целях размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки невозобновившихся вырубок,

гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых.

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

Запрещается разработка месторождений полезных ископаемых в зеленых зонах и лесопарковых зонах.

Допускается проведение рубок лесных насаждений в резервных лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр.

На лесных участках, предоставленных в аренду для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса принадлежит Российской Федерации.

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр и разработкой месторождений полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков.

Обустройство объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

В зоне притундровых лесов и редкостойной тайги перебазировка подвижного состава и грузов, способные нарушить растительный и почвенный покровы, а также механизированная валка деревьев, трелевка древесины, уборка порубочных остатков должны осуществляться преимущественно в зимний период.

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых не допускается:

валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;

затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, обеспечивают:

регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, промышленными,

древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

консервацию или ликвидацию объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

максимальное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов осуществляется в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса, и в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов».

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов в соответствии с водным законодательством.

Статья 1 Водного кодекса под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод, в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов ст. 5 Водного кодекса провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы. Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т.д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со ст. 3 Федерального закона от 21.07.1997 № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся: плотины; здания гидроэлектростанций; водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения; туннели; каналы; насосные станции; судоходные шлюзы; судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений и разрушений берегов водохранилищ, берегов и дна русел рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения вредного воздействия вод и жидких отходов.

Лесной кодекс предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации специализированных портов. Под специализированными портами, указанными в ст. 44Лесного кодекса, следует понимать комплекс сооружений, расположенных на специально отведенных территориях суши и акватории и предназначенных для обслуживания судов, осуществляющих перевозки лесных ресурсов и иных грузов, которые необходимы лесному хозяйству и лесной промышленности (ст. 9 Кодекса торгового мореплавания Российской

Федерации).

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов осуществляется в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией и эксплуатацией объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

При использовании лесов в указанных целях разрешается вырубка деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 ст. 21 Лесного кодекса).

В соответствии с частью 6 ст. 21 Лесного кодекса земли, которые использовались для строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 ст. 44 Лесного кодекса).

Классификация водоохранно-защитной роли лесов представлена в Приложении 6.7.

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

В соответствии со статьей 45 Лесного кодекса:

1. Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

2. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса для строительства линейных объектов.

3. Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

4. В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута.

5. Порядок использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов утвержден приказом Рослесхоза от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

В целях строительства линейных объектов используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог.

На лесных участках, предоставленных в пользование в целях строительства, реконструкции линейных объектов, использование лесов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ), гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

а) прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов.

Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом «а» приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160;

б) обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки его вертикальной проекции, увеличенное на 2 метра;

в) вырубка сильно ослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков.

В соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса при проведении рубок лесных насаждений, указанных в пункте 8 и абзаце первом пункта 9 Правил, проект освоения лесов не составляется.

Для проведения указанных в пункте 8 и абзаце первом пункта 9 Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута, утвержденных приказом Рослесхоза от 10.07.2020 № 434, выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан юридические и физические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, направляют в орган государственной власти, орган местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса, не позднее 15 дней до завершения рубки, при проведении рубок в целях предотвращения аварий или проведения аварийно-спасательных работ – не позднее чем через 2 рабочих дня с момента начала рубок, следующую информацию:

а) наименование юридического лица, фамилию, имя, отчество – для физического лица;

б) объем и породный состав вырубаемой древесины;

в) сведения о местонахождении лесного участка в соответствии с материалами лесоустройства (выдел, квартал) (для объектов электросетевого хозяйства также указываются диспетчерское наименование объекта и проектный номинальный класс напряжения);

г) срок завершения рубки лесных насаждений.

В соответствии с пунктом 10 Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута, утвержденных приказом Рослесхоза от 10.07.2020 № 434. Требование о направлении заявителем иной информации, помимо указанной в настоящем пункте, а также отказ в получении направляемой информации, ее регистрации не допускаются.

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов.

Такие рубки осуществляются в порядке, установленном настоящими Правилами.

В защитных лесах предусмотренные пунктом 11 Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута, утвержденных приказом Рослесхоза от 10.07.2020 № 434, выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В зоне притундровых лесов и редкостойной тайги рубка лесных насаждений, трелевка должны производиться с минимальным нарушением растительного и почвенного покрова.

Если иное не установлено законодательством, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан, их уничтожение, в том числе химическим или комбинированным способом.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников на склонах.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны;

захламление прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов

В соответствии со статьей 46Лесного кодекса:

1. Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производством лесоматериалов и иной продукции такой переработки в соответствии со статьей 14Лесного кодекса.

2. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

2.1. В случае если федеральными законами допускается осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бес) пользование.

3. Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов утверждены приказом Минприроды России от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

На лесных участках, предоставленных в аренду или постоянное (бес) пользование для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее – объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры).

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Запрещается создание объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах.

Запрещается использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов на ОЗУ лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов исключаются случаи:

проведения работ и строительства сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков;

захламления предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины и иными видами отходов;

загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обеспечивают:

регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления и загрязнения строительными, древесными, промышленными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, подлежат рекультивации после завершения соответствующего этапа работ.

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов разрабатываются по результатам специальных обследований по проектированию, строительству и (или) при наличии материалов технического проектирования. Названные работы не проводились.

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности

В соответствии со статьей 47Лесного кодекса:

1. Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии с Федеральным законом от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

2. На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

3. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26.09.1997 № 125-ФЗ религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 № 129-ФЗ (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства

Использование лесов для осуществления рыболовства осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления рыболовства заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего решения о предоставлении водных биологических ресурсов в пользование, договора пользования рыболовным участком или договора пользования водными биологическими ресурсами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Права и обязанности граждан, юридических лиц, осуществляющих использование лесов для осуществления рыболовства

1. Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

в) возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

г) пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

2. Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

б) соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования лесным участком), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

в) составлять проект освоения лесов в соответствии с ч. 1 ст. 88 Лесного кодека РФ;

г) в соответствии с ч. 2 ст. 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации (ст. 60.3, 60.7 Лесного кодекса РФ)

е) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса РФ;

ж) в соответствии с ч. 1 ст. 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

з) в соответствии с ч. 1 ст. 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране лесов от пожаров;

и) в соответствии с ч. 1 ст. 60.11 Лесного кодекса РФ предоставлять отчет о защите лесов;

к) в соответствии с ч. 1 ст. 66 Лесного кодекса РФ предоставлять отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении;

л) до наступления даты прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

В случае досрочного принудительного прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута мероприятия, предусмотренные абзацем первым настоящего подпункта, должны быть выполнены в течение 30 рабочих дней с даты прекращения действия соответственно договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута;

м) в соответствии с ч. 4 ст. 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в порядке, установленным законодательством Российской Федерации, документированную информацию, предусмотренную ч. 2 ст. 91 Лесного кодекса РФ.

н) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка (договором безвозмездного пользования лесным участком), соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута.

Требования к использованию лесов для осуществления рыболовства

1. Для осуществления рыболовства должны использоваться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

2. При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

3. Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров)

Охрана лесов от пожаров, от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия должна осуществляться в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», главой 3 Лесного кодекса, а также иными нормативными правовыми актами, регламентирующие данное направление, в том числе Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614.

В соответствии со ст. 53 Лесного кодекса:

1. Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

1) предупреждение лесных пожаров;

2) мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

3) разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

4) иные меры пожарной безопасности в лесах.

2. Меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов.

3. Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов устанавливаются Правительством Российской Федерации.

В соответствии со ст. 53.1 Лесного кодекса:

1. Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

2. Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

1) строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

2) строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

3) прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

4) строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

5) устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

6) проведение работ по гидромелиорации;

7) снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

8) проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов;

9) иные определенные Правительством Российской Федерации меры.

К иным мерам постановлением Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов» отнесены: прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление; эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения; благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11Лесного кодекса; установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности; создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек; установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Меры противопожарного обустройства лесов, указанные в части 2 ст. 53.1 Лесного кодекса на лесных участках, предоставленных в постоянное (бес) пользование, в аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Противопожарное обустройство территории лесного фонда осуществляется с соблюдением нормативов, установленных приказом Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов».

Противопожарные расстояния, в пределах которых осуществляются рубка деревьев, кустарников, лиан, очистка от захламления, устанавливаются в соответствии с Федеральным законом от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и настоящим Кодексом.

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова органы государственной власти, органы местного самоуправления, учреждения, организации, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностные лица, граждане Российской Федерации, иностранные граждане и лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу (покрытые лесной растительностью земли), обеспечивают их очистку от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, отходов производства и потребления и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 метров от границ территории и (или) леса либо отделяют противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра или иным противопожарным барьером

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

1) приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;

2) содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;

3) создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Укомплектование пунктов сосредоточения пожарного инвентаря осуществляется с соблюдением нормативов, установленных приказом Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включает в себя:

1) наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;

2) организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;

3) организацию патрулирования лесов;

4) прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Мониторинг пожарной опасности в лесах осуществляется в порядке, установленном приказом Минприроды России от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров».

Территория лесничества отнесена к зонам наземной и авиационной охраны лесов от пожаров.

На территории лесного фонда, отнесенного к зоне авиационного обнаружения и наземного тушения допустимо осуществление как авиационного, так и наземного мониторинга.

Маршруты наземного патрулирования ежегодно разрабатываются и утверждаются в плане тушения лесных пожаров на территории лесничества.

Тушение лесных пожаров на территории лесничества осуществляется с применением наземных и авиационных сил и средств пожаротушения.

Отнесение территории лесничества к зонам охраны лесов от пожаров приведены ниже (таблица II.18.1).

На тушение лесных пожаров возможно привлечение сил и средств пожаротушения лиц, использующих леса, на основании заключенных договоров аренды лесных участков и иных документов.

В целях наблюдения и контроля за пожарной ситуацией в лесах на территории лесного фонда лесничества применяются данные информационной системы ИСДМ «Рослесхоз».

Классы пожарной опасности в лесах по условиям погоды устанавливаются по данным системы ИСДМ «Рослесхоз» с применением шкалы Нестерова. Решение о целесообразности проведения патрулирования территории лесного фонда принимается с учетом фактической пожарной ситуации в лесах региона (наличия выпавших осадков на территории лесничества) (таблица II.18.2).

Основными противопожарными формирования наземной лесопожарной службы являются пожарно-химические станции, расположенные в районах области. Дополнительно средства пожаротушения размещаются на пунктах сосредоточения противопожарного инвентаря, в том числе лиц, использующих леса.

Парашютно-пожарная служба лесной охраны базируется в авиаотделениях области.

Обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием с использованием наземных средств (наземное патрулирование, наблюдение с пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов) осуществляются в населенных пунктах, где расположены городские леса; территориях с развитой, используемой в течение всего пожароопасного сезона (вне зависимости от погодных условий) дорожной сетью и водными путями, а также на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами и объектами инфраструктуры.

Наземное патрулирование лесов осуществляется:

при I классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды – в местах проведения огнеопасных работ и в местах массового отдыха граждан, пребывающих в лесах;

при II классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды – не менее одного раза в период с 11 до 17 часов на лесных участках, отнесенных к I и II классам природной пожарной опасности лесов, а также в местах, указанных в подпункте 1 настоящего пункта;

при III классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды – не менее двух раз в период с 10 до 19 часов на лесных участках, отнесенных к I, II и III классам природной пожарной опасности лесов, а также в местах, указанных в подпунктах 1 и 2 настоящего пункта;

при IV классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды – не менее трех раз в период с 8 до 20 часов по каждому маршруту патрулирования на всей территории использования наземных средств наблюдения;

при V классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды – в течение светлого времени суток на всей территории использования наземных средств наблюдения, при этом на лесных участках, отнесенных к I, II и III классам природной пожарной опасности лесов, – круглосуточно.

Осмотр лесов в целях обнаружения лесных пожаров на пожарных наблюдательных пунктах, не оборудованных автоматическими системами наблюдения, осуществляется в течение пожароопасного сезона в лесах в зависимости от условий погоды:

при II классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды – в 10, 13, 16, 19 часов;

при III классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды – с 10 до 20 часов не реже одного раза в два часа;

при IV классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды – с 9 до 21 часа не реже одного раза в час;

при V классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды – с 6 до 24 часов не реже одного раза в час.

Таблица II.18.1

Распределение территории лесничества по зонам охраны лесов от пожаров

Лесничество	Участковое лесничество	Общая площадь, га	Зона охраны лесов от пожаров							
			Наземных сил и средств пожаротушения (наземное обнаружение и тушение)		Авиационных средств				Космических средств	
					Зона авиационного обнаружения и наземного тушения		Зона авиационного обнаружения и тушения		Зона обнаружения с помощью космических средств и авиационного тушения	
			номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Афанасьевское	Афанасьевское	75492			6,8,9,20,27,36,37,44-49,59,60	12030	1-5,7,10-19,71-76,28-35,38-43,50-58,61-117	63462		
	Бисеровское	67330			8-9,14-15,23-25,31-35,41,55-57	7631	1-7,10-13,16-22,26-30,36-40,42-54,58-111	59699		
	Борское	81085			7-8,16-17,27-28,39-42,50-51,53-54,57-58,60-61,68-69,71-72,77-80,88-89	16920	1-6,9-15,18-26,29-38,43-49,52,55-56,59,62-67,70,73-76,81-87,90-133	64165		
	Гординское	65100			8-9,33-34,64-67	6428	1-7,10-32,35-63,68-80	58672		
	Колычёвское	27545			16,22-28,30-31,36,39	8203	1-15,17-21,29,32-35,37-38,40-45	19342		
	Лыткинское	37744			8,18,33-35,44-45	4008	1-8,10-17,19-32,36-43,46-73	33736		
	Афанасьевское сельское	39055				39055		0		
	Пашинское сельское	37616				37616		0		

При организации наблюдения за развитием лесных пожаров с использованием пожарных наблюдательных пунктов используются средства связи, позволяющие сообщать о лесном пожаре в специализированную диспетчерскую службу, а также уполномоченным органам государственной власти, лицам, осуществляющим мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров (в том числе с использованием авиационных средств) и тушение лесных пожаров на территории соответствующего лесничества.

Обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием с использованием авиационных средств (авиационное патрулирование) осуществляются в зоне осуществления лесоавиационных работ <5>, а также, на основании решения уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющего переданные ему полномочия в области лесных отношений, в границах территории, признанной зоной чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров.

Авиационное патрулирование осуществляется в соответствии с приказом Минприроды России от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»

Таблица II.18.2

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя – верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью
II (природная пожарная опасность высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланиковые	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района)
III (природная пожарная опасность средняя)	Сосняки – кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники – брусничники и кисличники	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего пожарного максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов
IV (природная пожарная опасность слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки – брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники – кисличники и черничники	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках – в периоды летнего максимума
V (природная	Ельники, березняки и осинники-долгомошники, ельники	Возникновение пожара возможно

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
пожарная опасность отсутствует)	сфагновые и приручейные. Ольшаники всех типов	только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха)

Таблица II.18.3

Классификация природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды

Класс природной пожарной опасности в лесах	Величина комплексного показателя	Степень пожарной опасности
I	0...300	Отсутствует
II	301...1000	Малая
III	1001...4000	Средняя
IV	4001...10000	Высокая
V	Более 10000	Чрезвычайная

Примечания: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 – 14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха «t°» на разность температур воздуха и точки росы (η) за «№» дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \sum_{n}^{1}\left[t^{\circ}\left(t^{\circ} - \eta\right)\right]$$

Таблица II.18.4

Распределение площади земель лесного фонда лесничества по классам природной пожарной опасности

№ п/п	Участковые лесничества	Площадь по классам пожарной Опасности					Площадь лесничества, га	Средний класс пожарной опасности
		1	2	3	4	5		
1	Афанасьевское		890	11469	63133		75492	3.8
2	Бисеровское			9438	57344	557	67339	3.9
3	Борское		8562	32101	35669	4833	81165	3.5
4	Гординское		279	15942	48980		65201	3.7
5	Колычевское		2460	11353	13716		27529	3.4
6	Лыткинское	205	1286	10882	25371		37744	3.6
7	Афанасьевское сельское		41	9385	27770	422	37618	3.7
8	Пашинское сельское			8473	30443	139	39055	3.9
	Итого по лесничеству	205	13518	109043	302426	5951	431143	3.7

Карта-схема распределения площади территории лесного фонда лесничества по классам пожарной опасности и противопожарным мероприятиям приведена на рисунке 5.

В целях организации работы по предотвращению и тушению лесных пожаров на территории лесничества ежегодно разрабатывается План тушения лесных пожаров на территории лесничества.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его форма, порядок разработки сводного плана тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы».

Лица, использующие леса, в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно обязаны сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах, осуществляется в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Порядок ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах утвержден приказом Минприроды России от 06.09.2016 № 457.

Классификация чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, порядок введения чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и взаимодействия органов государственной власти, органов местного самоуправления в условиях таких чрезвычайных ситуаций установлены постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 376.

При проведении мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, (аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении такой чрезвычайной ситуации), на лесных участках, расположенных в границах территории, признанной зоной чрезвычайной ситуации, допускается осуществление выборочных рубок и сплошных рубок лесных насаждений без предоставления лесных участков, в том числе в целях создания противопожарных разрывов. Решение об осуществлении таких рубок принимают органы государственной власти или органы местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 – 84Лесного кодекса.

Привлечение граждан, юридических лиц к осуществлению мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса.

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляются в первую очередь на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами или земельными участками, на которых расположены объекты инфраструктуры.

Граждане вправе осуществлять в первоочередном порядке заготовку древесины для собственных нужд, заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов для собственных нужд на лесных участках, на которых осуществляется ликвидация последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, в порядке, установленном статьями 30 и 33 Лесного кодекса.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества и проекты освоения лесов.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных.

Привлечение подразделений добровольной пожарной охраны к участию в тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 06.05.2011 № 100-ФЗ «О добровольной пожарной охране».

Авиационные работы по охране лесов от пожаров выполняются в соответствии со статьей 57 Лесного кодекса. Порядок организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров установлен приказом Минприроды России от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов».

Постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» установлены единые требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов, обеспечению пожарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан в лесах и являются обязательными для исполнения органами государственной власти, органами местного самоуправления, а также юридическими лицами и гражданами.

В соответствии с общими требованиями пожарной безопасности в лесах в период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

разводить костры в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах разведение костров допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. После завершения сжигания порубочных остатков или использования с иной целью костер должен быть тщательно засыпан землей или залит водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

употреблять при охоте пыжи из горючих или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и др.) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова органы государственной власти, органы местного самоуправления, учреждения, организации, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностные лица, граждане Российской Федерации, иностранные граждане, лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу, обеспечивают ее очистку от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, мусора и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 метров от леса либо отделяют лес противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра или иным противопожарным барьером.

Общими требованиями Правил пожарной безопасности установлен запрет на засорение леса бытовыми, строительными, промышленными и иными отходами и мусором.

Сжигание мусора, вывозимого из населенных пунктов, может производиться вблизи леса только на специально отведенных местах при условии, что:

места для сжигания мусора (котлованы или площадки) располагаются на расстоянии не менее: 100 метров от хвойного леса или отдельно растущих хвойных деревьев и молодняка; 50 метров от лиственного леса или отдельно растущих лиственных деревьев;

территория вокруг мест для сжигания мусора (котлованов или площадок) должна быть очищена в радиусе 25 – 30 метров от сухостойных деревьев, валежника, порубочных остатков, других горючих материалов и отделена двумя противопожарными минерализованными полосами, шириной не менее 1,4 метра каждая, а вблизи хвойного леса на сухих почвах – двумя противопожарными минерализованными полосами, шириной не менее 2,6 метра каждая, с расстоянием между ними 5 метров.

В период пожароопасного сезона сжигание мусора разрешается производить только при отсутствии пожарной опасности в лесу по условиям погоды и под контролем ответственных лиц.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ уведомлять о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 Правил пожарной безопасности, не менее чем за 10 дней до их начала; прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Минприроды России, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара;

Перед началом пожароопасного сезона юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны провести инструктаж своих работников, а также участников массовых мероприятий, проводимых ими в лесах, о соблюдении требований настоящих Правил, а также о способах тушения лесных пожаров.

Граждане при пребывании в лесах обязаны:

соблюдать требования пожарной безопасности в лесах, установленные пунктами 8 – 12 Правил пожарной безопасности в лесах;

при обнаружении лесных пожаров немедленно уведомлять о них сотрудников лесной охраны или МЧС; принимать при обнаружении лесного пожара меры по его тушению своими силами до прибытия сил пожаротушения; оказывать содействие при тушении лесных пожаров.

Пребывание граждан в лесах может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах в порядке, установленном Минприроды России.

Требования пожарной безопасности в лесах при проведении рубок лесных насаждений установлены разделом IV Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при проведении переработки лесных ресурсов, заготовке живицы установлены разделом V Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при осуществлении рекреационной деятельности установлены разделом VI Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при размещении и эксплуатации железных и автомобильных дорог установлены разделом VII Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при добыче торфа установлены разделом VIII Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых установлены разделом IX Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, связи, трубопроводов установлены разделом X Правил пожарной безопасности в лесах.

Основной причиной возникновения лесных пожаров на территории лесничества является нарушение Правил пожарной безопасности в лесах и неосторожное обращение с огнем населением, а также лицами, использующими леса.

В целях предотвращения возникновения лесных пожаров по вине человека необходимо обеспечить проведение следующих мероприятий:

активной противопожарной пропаганды среди населения и лиц, использующих леса;

организацию лесной рекреации в целях сокращения неорганизованного притока людей, обеспечения пожарной безопасности в местах отдыха;

надзор за соблюдением требований пожарной безопасности в лесах по утвержденным маршрутам патрулирования, разработанным с учетом наиболее опасных в пожарном отношении лесных участков;

Противопожарная пропаганда должна быть направлена на повышение социальной сознательности лиц по соблюдению требований пожарной безопасности в лесу и формирования у населения более глубоких знаний о лесе, взаимодействия человека с лесом, необходимости активных действий по охране леса, а также должна быть целенаправленной, оперативной, соответствовать времени года, обстановке и категории населения, содержать конкретные факты и печатные издания, которые должны быть выразительными, привлекательными и образными.

Пропаганда проводится непрерывно в течение года и активизируется по мере увеличения уровня пожарной опасности в лесах по условиям погоды. Для проведения пропаганды в первую очередь используются средства массовой информации: печать, радио, телевидение и т.п.

Рекомендуются следующие формы лесопожарной пропаганды:

проведение совещаний, лекций, докладов, бесед и т.п.;

проведение индивидуальных бесед рабочими, занятыми на лесосечных работах, гражданами, проживающими в населенных пунктах, граничащих с лесами, а также отдыхающими в лесу;

создание и размещение в сети «Интернет» видеороликов, плакатов о вреде, наносимом лесными пожарами, причинах их возникновения и мерах борьбы;

публикация в средствах массовой информации статей противопожарной тематики;

издание массовыми тиражами и распространение плакатов, листовок и других материалов массовой печатной пропаганды;

размещение периодически обновляемых плакатов и объявлений, предупреждающих о пожарной опасности в данное время;

изготовление и установка аншлагов противопожарной тематики;

другие меры пропаганды.

В целях предотвращения распространения лесных пожаров следует осуществлять мероприятия по повышению пожароустойчивости насаждений за счет регулирования состава древостоев, очистки их от захламленности и своевременного проведения выборочных и сплошных санитарных рубок, очистки лесосек от порубочных остатков, противопожарного обустройства лесов, включающего создание системы противопожарных барьеров, сети дорог и водоемов, а также контролируемого выжигания не покрытых лесом участков лесного фонда.

Регулирование состава древостоев.

Примесь лиственных пород во всех классах возраста и по всем ярусам хвойных древостоев способствует снижению опасности появления и распространения наиболее разрушительных верховых пожаров, которые, как правило, охватывают большие площади.

Для этого необходимо:

проводить регулирование состава хвойных древостоев (особенно в молодняках и средневозрастных насаждениях) в порядке рубок ухода за лесом, сохраняя, где это целесообразно, равномерную примесь лиственных пород по всем ярусам в количестве 2 – 3 единиц в составе;

вводить в культуры хвойных пород, где это возможно по лесорастительным условиям, примесь деревьев хозяйственно-ценных лиственных пород: березу, серую ольху.

Кроме того, необходимо регулировать интенсивность выборочных рубок, приминая во внимание тот факт, что под пологом сильно изреженного хвойного древостоя может развиться опасная в пожарном отношении растительность (вереск, злаки и другое).

Сухостойные и ветровальные деревья, усиливающие опасность распространения лесных пожаров, вредителей и болезней леса, подлежат первоочередной рубке.

Разработка крупных горельников, ветровала и бурелома, а также древостоев, поврежденных вредителями и болезнями, если она не может быть полностью закончена до весны года, следующего за их появлением, должна вестись в таком порядке, чтобы в первую очередь от подлежащих вырубке древостоев были освобождены площади на полосах шириной не менее 50 м, а в хвойных древостоях, отнесенных к I и II классам природной пожарной опасности, – 100 м по границе со здоровыми насаждениями.

Данные части лесосек очищаются от порубочных остатков и неликвидной древесины до наступления пожароопасного сезона, с проложением по границам минерализованных полос шириной не менее 1,4 м, а в хвойных древостоях, отнесенных к I и II классам пожарной опасности, – двух минерализованных полос шириной не менее 1,4 м на расстоянии 5 – 10 метров одна от другой. Расчищенные и опаханные полосы выступают в качестве противопожарных разрывов, окаймляющих оставшиеся неразработанными части горельников или других погибших и поврежденных древостоев, подлежащих вырубке.

Крупные участки с поврежденными и подлежащими вырубке древостоями разделяются внутренними разрывами шириной 25 метров на более мелкие площадью 25 – 30 га. На внутренних разрывах также устраиваются противопожарные полосы.

Очистка мест рубок от порубочных остатков проводится одновременно с заготовкой древесины способами, указанными в технологической карте разработки лесосеки, и является обязательной при всех видах рубок и проводится в соответствии с требованиями действующего законодательства.

Учитывая большое противопожарное значение данного мероприятия, работники лесничества обеспечивают строгий контроль за ее выполнением.

Противопожарные барьеры.

Создание системы противопожарных барьеров должно иметь целью разделение пожароопасных хвойных лесных массивов на изолированные друг от друга блоки разной величины.

Крупные пожароопасные массивы хвойных древостоев должны разделяться на блоки площадью в зависимости от степени пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства от 2 до 12 тыс. га.

Если для ограничения блока естественных и искусственных барьеров недостаточно, должны быть устроены дополнительные разрывы с дорогами на них, а вдоль этих разрывов созданы полосы из древостоев с преобладанием лиственных пород с таким расчетом, чтобы дополнительные барьеры вместе с имеющимися составляли замкнутое кольцо вокруг ограниченного блока.

В качестве противопожарных барьеров, ограничивающих указанные блоки, в первую очередь

должны быть использованы имеющиеся на территории лесного фонда естественные барьеры (большие озера, реки, участки леса с преобладанием лиственных пород), а также искусственные разрывы в виде трасс железных и автомобильных дорог, ЛЭП, трубопроводов и т.п.

В случаях, когда по лесорастительным условиям создание полос из древостоев с преобладанием лиственных пород невозможно, хвойные древостои на полосах шириной 120 – 150 метров с каждой стороны разрыва должны быть очищены от древесного хлама, хвойного подроста и пожароопасного подлеска.

Противопожарные барьеры должны систематически очищаться от сухостоя, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, а минерализованные полосы в пределах барьеров должны ежегодно подновляться.

Крупные участки хвойных молодняков естественного и искусственного происхождения в защитных категориях лесов рекомендуется разделять на блоки площадью 25 га.

Вокруг расположенных вблизи хвойных лесов поселков должны быть созданы в порядке рубок ухода за лесом или искусственным путем пожароустойчивые опушки шириной 150 метров из древостоев лиственных или с преобладанием лиственных пород. По границам таких опушек с внешней и внутренней стороны должны быть проложены минерализованные полосы шириной не менее 2,5 метра.

В районах интенсивных лесозаготовок в качестве препятствий распространению низовых лесных пожаров и опорных линий при локализации пожаров широко используется имеющаяся сеть лесовозных дорог, которые следует поддерживать в проезжем состоянии.

Противопожарные канавы устраиваются в целях защиты особо ценных лесных массивов от перехода на них подземных (почвенных) пожаров с соседних площадей, опасных в пожарном отношении.

Дороги противопожарного назначения устраиваются в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. Работы по устройству таких дорог заключаются в корчевании пней, расчистке и выравнивании проезжей части, устройстве гатей, переездов через канавы, ручьи и т.п.

Для эффективного использования при борьбе с лесными пожарами средств водного пожаротушения должны проводиться соответствующая подготовка естественных водоисточников (речек, озер и т.п.) и строительство специальных искусственных водоемов.

Подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения заключается в устройстве к ним подъездов, оборудовании специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях также в углублении водоемов или создании запруд.

Искусственные противопожарные водоемы строятся по типовым проектам вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть устроены подъезды.

Наличие развитой гидрографической сети на территории лесничества создает систему естественных противопожарных барьеров.

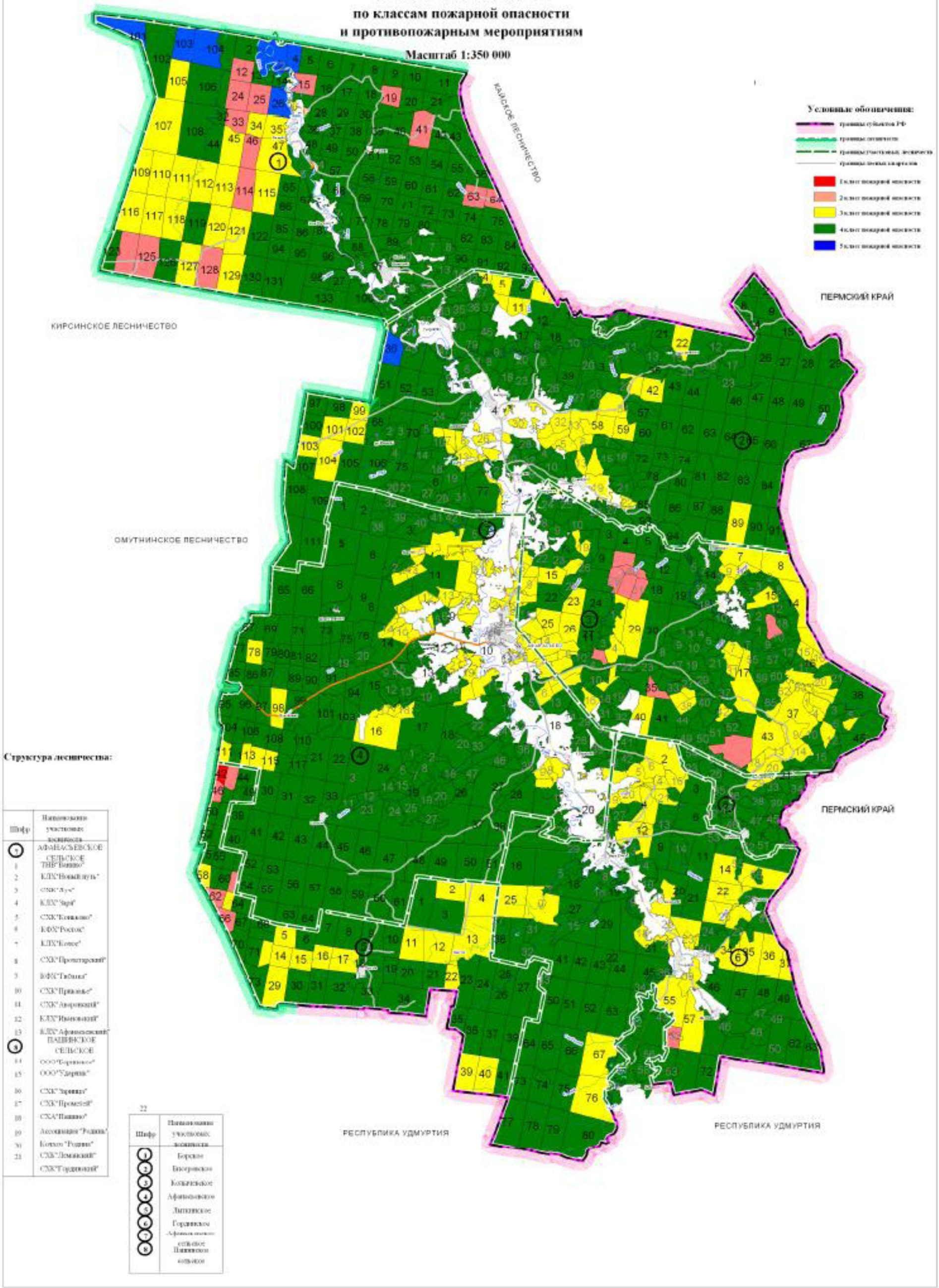
В качестве естественных противопожарными водоемов применяются реки, озера, ручьи, болота и др. водные источники, которые в свою очередь выступают в качестве естественных противопожарных барьеров, наряду с дорогами и просеками.

Наличие на лесных территориях многочисленных озер, рек и ручьев, обилие грибных и ягодных мест, а также охотничьей фауны в сочетании с относительно развитой сетью дорог делает доступными для местных и приезжающих рыбаков, грибников, ягодников, охотников, отдыхающих и туристов самые отдаленные участки лесного фонда, что значительно увеличивает опасность возникновения пожаров.

КАРТА-СХЕМА

распределения площади лесов
АФАНАСЬЕВСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА
КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ
по классам пожарной опасности
и противопожарным мероприятиям

Масштаб 1:350 000



Структура лесничества:

Шифр	Наименование участковых лесничеств
0	АФАНАСЬЕВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ
1	ТНВР "Вишню"
2	КПХ "Новый путь"
3	СПК "Луч"
4	КПХ "Заря"
5	СПК "Елькино"
6	КФХ "Рассвет"
7	КПХ "Колос"
8	СПК "Пролетарский"
9	КФХ "Гибина"
10	СПК "Прикамье"
11	СПК "Авроровский"
12	КПХ "Ивановский"
13	КПХ "Афанасьевский"
0	ПАШИНСКОЕ СЕЛЬСКОЕ
14	ООО "Боровое"
15	ООО "Удорник"
16	СПК "Зарница"
17	СПК "Прометей"
18	СХА "Пашино"
19	Ассоциация "Родник"
20	Колхоз "Родник"
21	СПК "Демьянский"
	СПК "Городковский"

Шифр	Наименование участковых лесничеств
1	Боровое
2	Бисеровское
3	Кольчевское
4	Афанасьевское
5	Липовское
6	Городищенское
7	Афанасьевское сельское
8	Пашинское сельское

Рисунок5. Карта схема распределение площади лесов по классам пожарной опасности Афанасьевского лесничества

Систему естественных противопожарных барьеров дополняют искусственные в виде дорог, линий связи и электропередачи, мелиоративных каналов и минерализованных полос.

2.18.2. Требования к защите лесов от вредных организмов (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения профилактических, санитарно-оздоровительных, истребительных и иных мероприятий)

Леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам) в соответствии с главой 3.1 Лесного кодекса.

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов – на их ликвидацию.

Защита лесов от вредных организмов, внесенных в перечень карантинных объектов, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.07.2014 № 206-ФЗ «О карантине растений».

Защита лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса, если иное не предусмотрено Лесным кодексом, другими федеральными законами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части защиты лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

лесозащитное районирование;

государственный лесопатологический мониторинг;

проведение лесопатологических обследований;

предупреждение распространения вредных организмов;

иные меры санитарной безопасности в лесах.

Правила санитарной безопасности в лесах утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «О Правилах санитарной безопасности в лесах» и являются обязательными к соблюдению.

Лесопатологические обследования (далее – ЛПО) проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Порядок проведения лесопатологических обследований и форма акта лесопатологического обследования утверждены приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

профилактических мероприятий по защите лесов;

санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений, уборки неликвидной древесины (древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий), рубки аварийных деревьев;

агитационных мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бес) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

По результатам выявления и осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий вносятся изменения в лесной план Кировской области и настоящий лесохозяйственный регламент.

Не допускается осуществление вышеуказанных предупредительных мероприятий:

в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса акта лесопатологического обследования на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований. Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесных участков, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесных участков.

К агитационным мероприятиям относятся:

беседы с населением;

проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;

развешивание аншлагов и плакатов;

размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее – СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (вредные организмы, воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, отражаются в лесной декларации.

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Запрещается проводить сплошную санитарную рубку на всем выделе, если куртины деревьев без признаков ослабления превышают половину площади данного выдела.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, мульчированию или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц.

Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов утверждены приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий представлены в таблице 15.

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов представлены в таблице 15.1.

Документированная информация, получаемая при осуществлении мероприятий по обеспечению санитарной безопасности в лесах, в установленном порядке представляется для внесения в государственный реестр.

Ликвидация очагов вредных организмов в лесах включает в себя следующие меры:

проведение обследований очагов вредных организмов;

уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;

рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Меры по ликвидации очагов вредных организмов, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19Лесного кодекса органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 – 84Лесного кодекса.

Объем древесины, заготовленной при проведении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов вносятся изменения в Лесной план Кировской области и настоящий лесохозяйственный регламент.

Правила ликвидации очагов вредных организмов утверждены приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 913.

Для локализации и ликвидации очагов вредных организмов проводятся авиационные и наземные работы с применением пестицидов, феромонов и энтомофагов.

При проведении СОМ соблюдаются Правила заготовки древесины и Правила пожарной безопасности в лесах.

Органы государственной власти, органы местного самоуправления в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса, ограничивают пребывание граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах

определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Порядок ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах утвержден приказом Минприроды России от 06.09.2016 № 457.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий отражены в таблице 15.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Защитные леса								
Сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	45,0		45,0			45,0
		тыс. куб. м	1,9		1,9			1,9
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1					
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	4,5		4,5			4,5
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	0,18		0,18			0,18
	ликвидный	тыс. куб. м	0,15		0,15			0,15
	деловой	тыс. куб. м	0,09		0,09			0,09
Ель								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	980,4	152,7	827,7			980,4
		тыс. куб. м	72,6	37,5	35,1			72,6
2.	Срок вырубки или уборки	лет	10					
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	98,04	15,27	82,77			98,04
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	7,26	3,75	3,51			7,26
	ликвидный	тыс. куб. м	6,15	3,0	3,15			6,15

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	деловой	тыс. куб. м	3,21	1,56	1,65			3,21
Итого хвойных								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1025,4	152,7	872,7			1025,4
		тыс. куб. м	74,5	37,5	37			74,5
2.	Срок вырубки или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	102,54	15,27	87,27			102,54
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	7,44	3,75	3,69			7,44
	ликвидный	тыс. куб. м	6,3	3	3,3			6,3
	деловой	тыс. куб. м	3,3	1,56	1,74			3,3
Береза								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	796,8		796,8			796,8
		тыс. куб. м	24,3		24,3			24,3
2.	Срок вырубки или уборки	лет	10					
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	79,68		79,68			79,68
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	0,24		0,24			0,24
	ликвидный	тыс. куб. м	1,92		1,92			1,92
	деловой	тыс. куб. м	0,93		0,93			0,93
Осина								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	390,3		390,3			390,3
		тыс. куб. м	23,7		23,7			23,7
2.	Срок вырубки или уборки	лет	10					
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия							

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	древесины:							
	площадь	га	39,03		39,03			39,03
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	2,37		2,37			2,37
	ликвидный	тыс. куб. м	1,68		1,68			1,68
	деловой	тыс. куб. м	0,54		0,54			0,54
Итого мягколиственных								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1187,1		1187,1			1187,1
		тыс. куб. м	48		48			48
2.	Срок вырубки или уборки	лет	10					
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	118,71		118,71			118,71
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	4,8		4,8			4,8
	ликвидный	тыс. куб. м	3,6		3,6			3,6
	деловой	тыс. куб. м	1,56		1,56			1,56
Итого по защитным лесам								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2212,5	152,7	2059,8			2212,5
		тыс. куб. м	122,5	37,5	85			122,5
2.	Срок вырубки или уборки	лет	10					
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	221,25	15,27	205,98			221,25
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	12,24	3,75	8,49			12,24
	ликвидный	тыс. куб. м	9,9	3,0	6,9			9,9
	деловой	тыс. куб. м	4,86	1,56	3,3			4,86
Эксплуатационные леса								

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	99,3	-	99,3			99,3
		тыс. куб. м	3,6	-	3,6			3,6
2.	Срок вырубки или уборки	лет	10					
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	9,93	-	9,93			9,93
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	0,36	-	0,36			0,36
	ликвидный	тыс. куб. м	0,33	-	0,33			0,33
	деловой	тыс. куб. м	0,18	-	0,18			0,18
Ель								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	468,0	-	468,0	93,3		561,3
		тыс. куб. м	21,0	-	21,0	3,8		24,8
2.	Срок вырубки или уборки	лет	10					
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	46,8	-	46,80	9,33		56,13
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	2,1	-	2,1	0,39		2,49
	ликвидный	тыс. куб. м	1,89	-	1,89	0,27		2,16
	деловой	тыс. куб. м	0,99	-	0,99	0,12		1,11
Итого хвойных								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	567,3	-	567,3	93,3		660,6
		тыс. куб. м	24,6	-	24,6	3,8		28,4
2.	Срок вырубки или уборки	лет	10					
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	площадь	га	56,73	-	56,73	9,33		66,06
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	2,46	-	2,46	0,39		2,85
	ликвидный	тыс. куб. м	2,22	-	2,22	0,27		2,49
	деловой	тыс. куб. м	1,17	-	1,17	0,12		1,29
Береза								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	253,8		253,8	66		319,8
		тыс. куб. м	11,5		11,5	7,2		18,7
2.	Срок вырубки или уборки	лет	10					
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	25,38		25,38	6,6		31,98
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	1,14		1,14	0,72		1,86
	ликвидный	тыс. куб. м	0,9		0,9	0,51		1,41
	деловой	тыс. куб. м	0,48		0,48	0,21		0,69
Осина								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	127,2		127,2			127,2
		тыс. куб. м	5,3		5,3			5,3
2.	Срок вырубки или уборки	лет	10					
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	12,72		12,72			12,72
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	0,54		0,54			0,54
	ликвидный	тыс. куб. м	0,39		0,39			0,39
	деловой	тыс. куб. м	0,12		0,12			0,12
Итого мягколиственных								
1.	Выявленный фонд по	га	381,0		381,0	66,0		447,0

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	лесоводственным требованиям	тыс. куб. м	16,8		16,8	7,2		24,0
2.	Срок вырубки или уборки	лет	10					
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	38,1		38,1	6,6		44,7
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	1,68		1,68	0,72		2,4
	ликвидный	тыс. куб. м	1,29		1,29	0,51		1,8
	деловой	тыс. куб. м	0,6		0,6	0,21		0,81
Итого по эксплуатационным лесам								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	948,3	-	948,3	159,3		1107,6
		тыс. куб. м	41,4	-	41,4	11,0		52,4
2.	Срок вырубки или уборки	лет	10					
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	94,83	-	94,83	15,93		110,76
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	4,14	-	4,14	1,11		5,25
	ликвидный	тыс. куб. м	23,52	-	3,51	0,78		4,29
	деловой	тыс. куб. м	1,77	-	1,77	0,33		2,1

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1 Лесохозяйственные				
1.2. Биотехнические				

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
Наблюдение за санитарным состоянием лесных насаждений	га	85902	постоянно	85902
Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц (развешивание скворечников)	шт.	1130	2 квартал	113
Охрана местообитаний насекомых-энтомофагов (огораживание муравейников)	шт.	850	2 квартал	85
2. Другие мероприятия				

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов*

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
сплошные санитарные	кбм			
выборочные санитарные	кбм			

*Мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов будут планироваться по мере выявления.

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)

В соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды РФ от 29.12.2021 № 1024 (далее – Правила лесовосстановления), лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов. Лесовосстановление должно обеспечивать восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (далее - способы лесовосстановления).

Естественное восстановление лесов (далее - естественное лесовосстановление) происходит вследствие как природных процессов, так и мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализации почвы, и иные мероприятия (далее - содействие естественному лесовосстановлению).

Искусственное лесовосстановление представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное лесовосстановление представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - государственные (муниципальные) учреждения);

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий.

Работы по лесовосстановлению осуществляются на землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие),

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице приложения 9.2.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, лесоустроительной документации, материалам специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с законодательством.

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

- на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей приложения 9.2 по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

- при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства.

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом (молодняком) основных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указываются в технологической карте лесосечных работ;

огораживание лесного участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание);

иные мероприятия.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице приложения 9.1.

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений основных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве, указанном в таблице приложения 9.2.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица, ответственные за лесовосстановление, вносят изменения в проект

лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк основных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста основных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно-ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола - при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3 - 5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10 процентов.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания лесного участка проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян основных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

При этом количество подроста до начала проведения работ по минерализации почвы должно соответствовать требованиям (критериям), предусмотренным таблицей приложения 9.2 по естественному лесовосстановлению, осуществляемому путем минерализации почвы.

Площадь минерализации почвы должна составлять не менее 25 - 30% поверхности почвы до начала опадения семян основных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

При приемке работ по содействию естественному лесовосстановлению учету может подлежать подрост всех основных пород.

В целях предотвращения зарастания лесного участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия требованиям (критериям) к молоднякам, площади

которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблицах приложения 9.1 и приложения 9.3.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ по лесовосстановлению.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

Искусственное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность лесного участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур может включать:

маркировку (обозначение) линий или направления будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем лесном участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Сплошная механическая обработка проводится на лесных участках, не имеющих на всей территории препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозий почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок.

Без предварительной обработки почвы допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной основной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких основных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Основная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на основную лесную древесную породу.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тыс. на 1 гектаре, на сухих почвах в лесостепной зоне, в степной зоне, в зоне пустыни и полупустыни - 4 тыс. штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тыс. штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой - не менее 1,0 тыс. штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от одного года до двух лет. Высота сеянца - от 8 см, толщина стволика у шейки корня - не менее 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 куб. см, для сосны - от 50 куб. см. Высота стаканчика - не меньше 7.3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему: наличие основного корня и хорошо развитых боковых корней.

При посадке подпологовых культур саженцами густота составляет 1,3 - 2,0 тыс. штук на 1 гектаре, при посадке подпологовых культур сеянцами - 2,6 - 4,0 тыс. штук на 1 гектаре.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании материалов специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на лесных участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением выполняется посадка лесных культур.

Для создания лесных культур дуба в зависимости от лесорастительных условий основным методом может являться посев желудями или посадка сеянцами (саженцами).

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий требованиям (критериям), указанным в таблице приложения 9.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблице приложения 9.1 при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен в таежной зоне на лесных участках с сухими песчаными и каменистыми почвами, в лесостепной и степной зонах европейской части Российской Федерации, зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма - при создании лесных культур дуба, каштана, ореха и других пород, имеющих крупные семена.

На свежих паловых вырубках с супесчаными и хорошо дренированными суглинистыми почвами, на которых огонь вызвал полное прогорание лесной подстилки, возможно проведение искусственного лесовосстановления аэросевом. Оптимальное время аэросева семян хвойных пород - весна (апрель - по снежному покрову, первая и вторая декады мая - непосредственно после таяния снега). Допустимыми нормами высева семян первого класса сортности при аэросеве считаются: на паловых и кипрейно-паловых вырубках с обнажением поверхности почвы огнем до 70 - 80% - для сосны (1,0 кг), для ели (1,2 кг); на свежих вырубках из-под зеленомошных типов леса с минерализацией почвы более 40% - для сосны (1,5 кг), для ели (1,8 кг) на га.

На транспортно-удаленных (труднодоступных) лесных участках, на которых отсутствует возможность круглогодичного проезда, допускается проведение искусственного лесовосстановления посевом семян, в том числе аэросевом.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев) или осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев) и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В большинстве случаев для условий Кировской области лучшим сроком посадки и посева лесных культур является ранняя весна, до начала распускания почек.

В условиях Кировской области необходимо соблюдение следующих сроков выполнения работ по лесовосстановлению:

Таблица II.18.5

Сроки выполнения работ по лесовосстановлению

Наименование работ	Сроки выполнения
Искусственное лесовосстановление	апрель – май, сентябрь (при использовании сеянцев с ЗКС апрель – сентябрь)
Естественное лесовосстановление	апрель – ноябрь
Комбинированное лесовосстановление	апрель – май, сентябрь (при использовании сеянцев с ЗКС апрель – сентябрь)
Агротехнический и лесоводственный уход	апрель – октябрь
Дополнение лесных культур	апрель – май, сентябрь (при использовании сеянцев с ЗКС апрель – сентябрь)
Подготовка почвы под лесные культуры	апрель – ноябрь

Площади лесных участков, на которых проведено искусственное лесовосстановление, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении лесными растениями параметров главной лесной древесной породы, указанных в таблице приложения 9.1.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества деревьев основных пород, установленного требованиями (критериями) к молоднякам лесных древесных пород, указанных в таблице приложения 9.1 в соответствующих условиях считаются погибшими.

Комбинированное лесовосстановление

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений основными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) основной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка основной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста основной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления.

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций в защитных лесах.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от густоты, предусмотренной пунктом 43 Правил.

Площади лесных участков, на которых проведено комбинированное лесовосстановление, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении лесными растениями параметров основной лесной древесной породы, указанных в приложении 9.1.

2.18.3.1. Способы и объемы лесовосстановления

Способы и объемы лесовосстановления запроектированы в зависимости от площади не покрытых лесной растительностью земель, расчетной лесосеки сплошных рубок предстоящего

периода, количества жизнеспособного подроста и молодняка основных древесных пород, групп типов леса, типов лесорастительных условий.

В таблице II.17.6 приведены нормативы и параметры по лесовосстановлению и лесоразведению на не покрытых площадях и лесосеках сплошных рубок предстоящего периода (в соответствии с приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» – таблица 17).

Таблица II.18.6

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесораз-ведение	Всего
	Гари и погибшие насаждения	Вырубки	Прогалины и пустыри	Итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего	441	28915	237	29593	28930		58523
В т.ч. по породам:							
хвойным	361	18430	164	18955	18685		37640
твердолиственным							
мягколиственным	80	10485	73	10638	10245		20883
В том числе по способам:							
Искусственное (создание лесных культур), всего					5618		5618
Из них по породам:							
хвойным					5618		5618
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего							
Из них по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
Естественное лесовосстановление, всего	441	28915	237	29593	23312		52905
Из них по породам:							
хвойным	361	18430	164	18955	13067		32022
твердолиственным							
мягколиственным	80	10485	73	10638	10245		20883
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

В таблице II.18.6 объем лесовосстановительных мероприятий на лесосеках ревизионного периода запроектирован при условном стопроцентном освоении лесосеки по сплошным рубкам. Поэтому планируемые объемы лесовосстановления следует корректировать с учетом фактического использования расчетной лесосеки по сплошным рубкам.

Ежегодное выполнение работ по воспроизводству лесов (искусственное, комбинированное и естественное лесовосстановление, обработка почвы под лесовосстановление, уход за лесными культурами, рубки ухода за лесом (осветления, прочистки) на лесных участках, предоставленных в аренду, обеспечивает Арендатор в соответствии с условиями договора, в объемах, определенных проектом освоения лесов с учетом ежегодных площадей вырубок, гарей, прогалин и иных не занятых лесными насаждениями участков.

2.18.3.2. Агротехнический и лесоводственный уходы, дополнение лесных культур

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами (таблица II.18.7).

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения земель, предназначенных для лесовосстановлению, к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Лесоводственный уход направлен на улучшение условий роста для растений основных древесных лесных пород, определенных в проекте лесовосстановления. Изреживание (уменьшение числа) растений основных древесных лесных пород при осуществлении лесоводственного ухода допускается в отношении усохших, поврежденных и ослабленных растений, а также для соблюдения технологии при применении механизированных средств. Допускается сохранение сопутствующих лесных пород для формирования смешанного насаждения в целях сохранения водного почвенного баланса, уменьшения пожарной опасности.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений основной древесной породы.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне - от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов - от 3 до 6 уходов, Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне - до 2 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов - до 3 уходов, кроме того обязательный уход за лесными культурами планируется за год, предшествующий отнесению земель, предназначенных для лесовосстановления к землям на которых расположены леса.

Лесные культуры с приживаемостью 25 - 85% от количества деревьев основных пород, определенной при инвентаризации в соответствии с абзацем вторым пункта 9 Правил лесовосстанолвения, в которых не обеспечивается количество деревьев основной породы, предусмотренной в таблице приложения 9.1, подлежат дополнению деревьями основной породы.

Таблица II.18.7

Рекомендуемое количество уходов

Возраст культур, лет	1	2	3	5*	6	7*	всего
Количество уходов	1-2	1-2	1	1	1	1	5-6

Примечание*: на 5, 7 год - при необходимости (при заглушении мягколиственными породами).

2.18.3.3. Лесное семеноводство

Лесное семеноводство - направление лесохозяйственной деятельности по производству, заготовке, обработке, хранению, реализации, транспортировке и использованию семян лесных растений, а также семенной контроль.

Лесное семеноводство осуществляется в соответствии с Лесным кодексом и регламентируется Указаниями по лесному семеноводству, 2000 г., приказом Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования», Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород (утвержден приказом Минприроды от 09.11.2020 № 909), Правилами создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов) (утверждены приказом Минприроды России от 20.10.2015 № 438), а также другими нормативными документами.

При воспроизводстве лесов и выращивании посадочного материала не допускается использование нерайонированных семян лесных растений; семена лесных растений, сортовые или посевные качества, которых не проверены или не соответствуют требованиям национальных стандартов в сфере лесного семеноводства; семена лесных растений, на которые отсутствуют документы, удостоверяющие их происхождение, сортовые и посевные качества.

Использование семян лесных растений основных лесных древесных пород, не включенных в лесосеменное районирование, осуществляется в границах лесного района.

Базой для организации лесного семеноводства на генетико-селекционной основе являются лучшие естественные или искусственные насаждения, выделяемые при селекционной инвентаризации приспевающих, спелых и средневозрастных насаждений.

Цель создания объектов лесного семеноводства - устойчивое обеспечение воспроизводства лесов семенами лесных растений с ценными наследственными свойствами.

К объектам лесного семеноводства относятся: плюсовые насаждения, плюсовые деревья, ЛСП, испытательные культуры, ПЛСУ, архивы клонов плюсовых деревьев (далее - архивы клонов), маточные плантации, географические культуры, популяционно-экологические культуры.

Создание объектов лесного семеноводства в лесничестве не предусматривается.

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства представлены в таблице II.18.8 (в соответствии с приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» – таблица 21).

Таблица II.18.8

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

N п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
1	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная	Бисеровское участковое лесничество кв.42	2019-2028, по результатам обследований
2	ПЛСУ	Сосна обыкновенная	Борское участковое лесничество кв.57	
3	ПЛСУ	Сосна обыкновенная	Гординское участковое лесничество кв.69	

2.18.4. Уход за лесами, не связанный с заготовкой древесины (осветление, прочистки)

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода за лесами осуществляются следующие виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями:

рубки осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород;

рубки прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород, а также на продолжение формирования породного и качественного состава молодняков.

В молодняках, созданных искусственным и комбинированным способом, отнесенных к землям на которых расположены леса и не включенным в ведомости проектируемых мероприятий (пункт 117 Лесоустроительной инструкции, утвержденной приказом Минприроды России от 29.03.2018 № 122) рубки осветления назначаются и проводятся по результатам обследования площадей с соблюдением нормативов рубок, установленных Правилами ухода за лесами.

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в молодняках, не должна учитываться вырубаемая древесина нецелевых пород, при этом не должно допускаться снижение густоты целевых древесных пород ниже значений, установленных для отнесения земель к землям, занятым лесными насаждениями, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.12.2021 № 1024.

Семенники, выполнившие свою функцию, единичные деревья, оставшиеся на лесосеке от вырубленного древостоя (далее - единичные деревья), если сохранение их нежелательно, должны вырубаться при первых приемах рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. Запас древесины этих деревьев при определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в молодняках учитываться не должен.

Уход за молодняками (рубки осветления и рубки прочистки) может осуществляться как методом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерной (группами, коридорами, куртинами) рубки деревьев.

При неравномерном групповом или куртинном размещении деревьев целевых древесных пород по площади лесного участка должен применяться неравномерный групповой метод проведения рубок или куртинный метод проведения рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

В смешанных молодняках при выращивании смешанных насаждений необходимо обеспечивать (в том числе рубками) размещение деревьев каждой древесной породы чистыми группами и с примесью деревьев других пород, не превышающих по высоте целевые (полосами или куртинами, состоящими из деревьев одной древесной породы).

В молодняках (при рубках осветления и рубках прочистки) определяющими признаками целесообразности осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, являются: состав древостоя, сомкнутость его полога (крон), густота, определяемая количеством деревьев на единицу площади, соотношение высот целевых и второстепенных древесных пород.

В лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью второстепенных, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются в тех случаях, когда лесные насаждения имеют сомкнутость полога более 0,6 - 0,8, полноту - более 0,8 и в них проявляются признаки формирования нежелательного качества ствола лучших деревьев, угнетения крон.

В смешанных молодняках для освобождения деревьев целевых древесных пород от отрицательного влияния деревьев второстепенных древесных пород, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

Рубки осветления и рубки прочистки должны проводиться при отсутствии глубокого снежного покрова.

В чистых перегущенных молодняках (полнотой более 1,0) сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,6. В смешанных древостоях, в которых экземпляры целевой древесной породы заглушаются или охлестываются экземплярами второстепенной древесной породы, а также в молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости крон

после рубки до 0,4.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, в которых целевые древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

Для проведения мероприятий по уходу за лесами, не предусматривающих рубки лесных насаждений, а также рубки осветления и рубки прочистки осуществляется отвод участка, включающий следующие этапы:

а) обозначение визиров, за исключением сторон, отграниченных видимыми квартальными просеками, граничными линиями, таксационными визирами, не покрытыми лесной растительностью землями и лесными культурами, или обозначение границы участка иным способом без рубки деревьев - делается отметка (краска, яркая лента, затеска) на деревьях, расположенных по периметру обозначаемого участка;

б) установка столба на углу участка, к которому произведена инструментальная привязка к квартальным просекам, таксационным визирам или другим постоянным ориентирам;

в) промер граничных линий, измерение углов между ними и углов наклона, а также инструментальная привязка к квартальным просекам, таксационным визирам или другим постоянным ориентирам.

При рубках осветления и рубках прочистки должны закладываться одна или несколько пробных площадей квадратной или ленточной формы в характерных местах участков проведения ухода, служащих эталоном для проведения ухода на всем участке. Величина пробных площадей должна составлять от 3 до 5% площади участка проведения ухода в зависимости от однородности насаждения, но не менее 0,2 га каждая. Древесина, вырубленная на пробных площадях, должна учитываться в складочных мерах и переводиться в плотные меры на всю площадь участка.

Необходимость закладки технологических коридоров (волоков) на участке должна устанавливаться при отводе лесосеки для проведения мероприятий по уходу за лесами. Закладка сети постоянных технологических коридоров (волоков) должна осуществляться при уходе в молодняках или первом приеме рубок прореживания. Площадь постоянных волоков может составлять до 20% общей площади лесосеки.

В лесных насаждениях искусственного происхождения при уходе в молодняках в качестве технологических коридоров могут использоваться междурядья лесных культур (при достаточной их ширине и отсутствии в них ценных растений, подлежащих сохранению). При ширине междурядий лесных культур менее 3 м и необходимости сохранения в междурядьях деревьев и других ценных растений пасечные волоки (технологические коридоры) должны закладываться поперек рядов лесных культур.

При наличии в лесном насаждении сети лесных дорог и просек, пригодных для работы техники при уходе за лесами и обеспечивающих доступность вырубаемых деревьев, волоки не прорубаются.

Не допускается повреждение деревьев более чем 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание, при проведении рубок осветления и рубок прочистки.

В защитных лесах при уходе за лесами поврежденные деревья не должны составлять более 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание.

К поврежденным деревьям относятся: деревья с обломом вершины; сломом ствола; с наклоном на 10 градусов и более; повреждением кроны на одну треть и более ее поверхности; обдиром коры на стволе, составляющим 10% и более окружности ствола; с обдиром и обрывом скелетных корней.

В таблице 16 приведены нормативы (объемы) ухода за лесами по лесоводственным требованиям (не связанным с заготовкой древесины).

Таблица 16

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесом, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами,									
в том числе:									
осветления	Афанасьевское, Бисеровское, Борское, Гординское, Колычевское, Лыткинское, Афанасьевское сельское, Пашинское сельское	хвойное	сосна	109	460	5	21,8	92	4,2
			ель	1029	3635	5	205,8	727	3,5
Итого хвойные осветления:				1138	4095		227,6	819	
осветления	Афанасьевское, Бисеровское, Борское, Гординское, Колычевское, Лыткинское, Афанасьевское сельское, Пашинское сельское	мягколиственное	Береза	188,5	982	5	37,7	196,4	5,2
			Осина	174	1305	5	34,8	261	7,5
Итого мягколиственные осветления:				362,5	2287		72,5	457,4	
прочистки	Афанасьевское, Бисеровское, Борское, Гординское, Колычевское, Лыткинское, Афанасьевское сельское, Пашинское сельское	хвойное	сосна	894	12830	10	89,4	1283	14,4
			ель	1453	18913	10	145,3	1891,3	13,0
Итого хвойные прочистки:				2347	31743		234,7	3174,3	
прочистки	Афанасьевское, Бисеровское, Борское, Гординское, Колычевское, Лыткинское, Афанасьевское сельское, Пашинское	мягколиственное	Береза	1179	19640	10	117,9	1964	16,7
			Осина	375	5828	10	37,5	582,8	15,5

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	сельское								
Итого мягколиственные прочистки:				1554	25468		155,4	2546,8	
Всего осветления:				1500,5	6382		300,1	1276,4	
Всего прочистки:				3901	57211		390,1	5721,1	
ВСЕГО РУБОК УХОДА В МОЛОДНЯКАХ ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				5401,5	63593		690,2	6997,5	
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия									

2.19. Нормативы и требования по использованию лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Приведенные в соответствии с разделами нормативы соответствуют таежной зоне лесов, южно-таежному району европейской части Российской Федерации.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом, другими федеральными законами. В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса допускается установление следующих ограничений использования лесов:

- запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, предусмотренных ч. 1 ст. 25 Лесного кодекса;
- запрет на проведение рубок;
- иные ограничения, установленные Лесным кодексом и другими федеральными законами.

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

В соответствии со ст. 12 Лесного кодекса освоение лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций. Эксплуатационные леса подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Защитные леса подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (ст. 12 Лесного кодекса).

Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено настоящим Кодексом (ч. 3 ст. 111 Лесного кодекса).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513. Для деревьев и кустарников, включенных в этот перечень, а также для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Кировской области, разрешается рубка только погибших экземпляров.

Использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов и лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации, нормативно-правовыми актами, регламентирующими осуществление разрешенных видов использования лесов, а также с учетом указанных выше Особенностей.

В защитных лесах запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.

В водоохранных зонах и прибрежных защитных полосах хозяйственная деятельность осуществляется в соответствии со ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации.

Ограничения использования лесов, установленные по видам целевого назначения и категориям защитных лесов Афанасьевского лесничества, приведены в таблице 17.

Таблица 17

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса	В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 6 ст. 111 Лесного Кодекса). Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса, и в

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом (ч. 3 ст. 111 ЛК РФ). Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами (ч. 7 ст. 111 ЛК РФ). Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.1	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	Запрещается проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы. На иных лесных участках, если это не противоречит правовому режиму особой охраны территорий государственных природных заповедников, допускается проведение выборочных рубок лесных насаждений в целях обеспечения функционирования государственных природных заповедников и жизнедеятельности проживающих в их пределах граждан (ч. 2 ст. 112 ЛК РФ). В лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» (ч. 3 ст. 112 ЛК РФ). В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, запрещается использование химических препаратов, обладающих токсичным, канцерогенным или мутагенным воздействием (далее - токсичные химические препараты) (ч. 4 ст. 112 ЛК РФ). Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (ч. 5 ст. 112 ЛК РФ). Не допускается интродукция (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, не произрастающих в данном лесном районе (п. 17 приложения к приказу Минприроды России от 12.08.2021 № 558).
1.2	Леса, расположенные в водоохранных зонах	В соответствии с п. 15 ст. 65 Водного кодекса в границах водоохранных зон запрещается: • использование сточных вод в целях повышения почвенного плодородия; • размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены; • осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами; • движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; • строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств; • хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов; • сброс сточных, в том числе дренажных, вод; • разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»). В границах прибрежных защитных полос дополнительно запрещаются: • распашка земель; • размещение отвалов размываемых грунтов; • выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн. На территориях, расположенных в границах водоохранных зон и занятых защитными лесами, особо защитными участками лесов, наряду с ограничениями, установленными частью 15 статьи 65 Водного кодекса, действуют ограничения, предусмотренные установленными лесным законодательством правовым режимом защитных лесов, правовым режимом особо защитных участков лесов (ч. 16.2 ст.65 Водного кодекса, в ред. от 27.12.2018 N 538-ФЗ). В соответствии со ст.113 Лесного кодекса, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, установленных в соответствии с водным законодательством, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) создание и эксплуатация лесных плантаций; 4) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. Не допускается: - проведение выборочных рубок лесных насаждений умеренно-высокой и высокой интенсивности; - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; - создание и эксплуатация лесных плантаций; - реконструкция малоценных лесных насаждений путем сплошной рубки; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Рекомендуется:

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		- уход осуществляется путем проведения рубок ухода и иных мероприятий, предусмотренных Правилами ухода за лесами; - при проведении выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в рубку назначаются деревья и кустарники в следующей очередности: погибшие и поврежденные, ослабленные, наиболее старые, перестойные в смешанных насаждениях менее долговечных пород и генераций, перестойные и спелые деревья других пород, утрачивающие жизнеспособность, устойчивость, способность выполнять полезные целевые функции; - осуществляются выборочные рубки лесных насаждений очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование и сохранение сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих водоохранные функции; - в прибрежных защитных полосах лесовосстановление осуществляется методами, исключающими сплошную распашку земель. В соответствии с п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерациият 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» запрещается сбор подстилки в лесах, расположенных в водоохранных зонах.
1.3	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, в соответствии с ч. 4 ст. 12 Лесного кодекса, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, а также защите от вредных организмов в соответствии с лесным законодательством Российской Федерации. В соответствии с п. 21 приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.
1.3.1	Леса, расположенные в лесопарковых зонах	В соответствии с ч. 2 ст. 114 Лесного кодекса, в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, гидротехнических сооружений. Запрещается изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенных в лесопарковых зонах, которое может привести к уменьшению площади таких земель (ч.5 ст.114 ЛК РФ). Допускается: В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах, допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса (ч. 3 ст. 114 ЛК РФ).
1.3.2	Леса, расположенные в зеленых зонах	В соответствии с ч. 4 ст. 114 Лесного кодекса, в лесах, расположенных в зеленых зонах, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) разведка и добыча полезных ископаемых; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства;

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		4) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; 5) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры; - запрещается сбор лесной подстилки (п. 21 Правил заготовки и сбора недревесного сырья); - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Запрещается изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенных в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению площади таких земель (ч.5 ст.114 ЛК РФ). Выборочные рубки лесных насаждений проводятся от очень слабой до умеренно высокой интенсивности, за исключением ландшафтных рубок, интенсивность которых при формировании полуоткрытых и открытых ландшафтов может достигать очень высокой интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.3.3	Леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог)	Запрещается: - проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом (ч. 3 ст. 111 ЛК РФ); - запрещается сбор лесной подстилки (п. 21 Правил заготовки и сбора недревесного сырья); - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Рекомендуется: - при выполнении работ по лесовосстановлению в защитных полосах лесов, расположенных вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации (далее - защитные придорожные полосы лесов), используются древесные породы, устойчивые к вредным веществам, поступающим в атмосферу, почву в связи со строительством, эксплуатацией, ремонтом автомобильных дорог; - в защитных придорожных полосах лесов на основной их части в соответствии с породным составом и состоянием насаждений ведутся выборочные рубки лесных насаждений умеренной, умеренно-высокой и высокой интенсивности; - в опушечной части полос шириной 50 – 100 м высокоинтенсивными рубками ухода в молодняках (со снижением сомкнутости до 0,5 - 0,4) формируются устойчивые сложные и разновозрастные насаждения, в последующем поддерживаемые выборочными рубками слабой и умеренной интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.3.4	Горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов)	Использование и воспроизводство лесов осуществляется с соблюдением требований, установленных законодательством о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах. Уход за лесами осуществляется с применением рубок ухода очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающих формирование сложных и разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих санитарно-гигиенические и оздоровительные функции.
1.4	Ценные леса	Запрещаются: строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, велосипедных и беговых дорожек, и гидротехнических сооружений (ч. 2 ст. 115 ЛК РФ) В соответствии с п. 21 приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» запрещается сбор подстилки в ценных лесах.
1.4.1	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Запрещаются: строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, велосипедных и беговых дорожек, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа (ч. 3 ст. 115 ЛК РФ) - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Выборочные рубки лесных насаждений проводятся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.4.2	Нерестоохранные полосы лесов	Запрещаются: строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов велосипедных и беговых дорожек, и гидротехнических сооружений (ч. 2 ст. 115 ЛК РФ) - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Выборочные рубки лесных насаждений проводятся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
2	Эксплуатационные леса	В эксплуатационных лесах допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса (ст. 117 ЛК РФ) Разрешены сплошные рубки и выборочные рубки (п. 10, 32 Правил заготовки древесины).
3	Резервные леса	В резервных лесах допускается осуществление видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса, без проведения рубок лесных насаждений, за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 118 ЛК РФ. Допускается проведение рубок лесных насаждений при использовании резервных лесов в целях геологического изучения недр (за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 43 ЛК РФ), а также при использовании резервных лесов в целях заготовки древесины гражданами для собственных нужд.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

В соответствии со статьей 119 Лесного кодекса РФ:

особо защитные участки лесов выделяются в защитных лесах, эксплуатационных лесах, резервных лесах.

На заповедных лесных участках запрещается:

1) проведение рубок лесных насаждений;

2) использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

3) ведение сельского хозяйства;

4) разведка и добыча полезных ископаемых;

5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства.

На особо защитных участках лесов запрещаются:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций;

2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства);

3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.

4) осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.

Ограничения по видам особо защитных участков лесов представлены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов;	Запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 6 ст. 119 ЛК РФ). В соответствии с ч. 4 ст. 119 Лесного кодекса запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 ЛК РФ, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 5) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, создание лесных плантаций. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		Запрещается заготовка пней (пневого осмола) в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов (п.13 приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 496) Уход осуществляется путем проведения рубок ухода и иных мероприятий, предусмотренных Правилами ухода за лесами; На постоянных лесосеменных участках допускается проведение выборочных рубок в порядке ухода за плодоношением древесных пород. В границах водоохранных зон запрещается: 1) использование сточных вод в целях повышения почвенного плодородия; 2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены; 3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами; 4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств; 6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов; 7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод; 8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года N 2395-1 "О недрах") (п. 15 ст. 65 Водного кодекса). В границах прибрежных защитных полос дополнительно запрещаются: • распашка земель; • размещение отвалов размываемых грунтов; • выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн (п. 17 ст. 65 Водного кодекса).

<table>
<tr><th>№№ п/п</th><th>Виды особо защитных участков лесов</th><th>Ограничения использования лесов</th></tr>
<tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr>
<tr><td>2.</td><td>Заповедные лесные участки</td><td>В соответствии с ч. 3 ст. 119 Лесного кодекса запрещается:
1) проведение рубок лесных насаждений;
2) использование токсичных химических препаратов;
3) ведение сельского хозяйства;
4) разведка и добыча полезных ископаемых;
5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства.
Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений (ч. 5 ст. 119 ЛК РФ).</td></tr>
<tr><td>3.</td><td>Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами</td><td rowspan="13">Запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 6 ст. 119 ЛК РФ).
В соответствии с ч. 4 ст. 119 Лесного кодекса запрещаются:
1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 ЛК РФ, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций;
2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства);
3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.
4) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе;
5) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, создание лесных плантаций;
Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.
Уход осуществляется путем проведения рубок ухода и иных мероприятий, предусмотренных Правилами ухода за лесами;
На постоянных лесосеменных участках допускается проведение выборочных рубок в порядке ухода за плодоношением древесных пород.</td></tr>
<tr><td>4.</td><td>Лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и другие объекты лесного семеноводства</td></tr>
<tr><td>5.</td><td>Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений</td></tr>
<tr><td>6.</td><td>Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных</td></tr>
<tr><td>7.</td><td>Объекты природного наследия</td></tr>
<tr><td rowspan="9">8.</td><td>Другие особо защитные участки лесов:</td></tr>
<tr><td>маточные плантации, архивы клонов плюсовых деревьев</td></tr>
<tr><td>испытательные лесные культуры</td></tr>
<tr><td>популяционно-экологические лесные культуры</td></tr>
<tr><td>географические лесные культуры</td></tr>
<tr><td>участки леса с наличием плюсовых деревьев</td></tr>
<tr><td>полосы лесов в горах вдоль верхней их границы с безлесным пространством</td></tr>
<tr><td>небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств</td></tr>
</table>

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	защитные полосы лесов вдоль гребней и линий водоразделов	
	участки леса на крутых горных склонах	
	особо охранные части государственных природных заказников	
	леса в охранных зонах государственных природных заповедников, национальных парков и памятников, а также территории, зарезервированные для создания особо охраняемых природных территорий федерального значения	
	участки лесов вокруг глухариных токов	
	участки лесов вокруг естественных солонцов	
	полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами	
	медоносные участки лесов	
	постоянные пробные площади	
	участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	
	участки лесов вокруг минеральных источников, используемых в лечебных и оздоровительных целях или имеющих перспективное значение	
	полосы лесов вдоль туристических маршрутов федерального или регионального значения	

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	

Особенности проведения рубок ухода на особо защитных участках лесов

В ОЗУ с наличием реликтовых и эндемичных растений интенсивность рубок ухода за лесом определяется с учетом необходимости улучшения условий роста ценных растений; вокруг глухариных токов, мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных, полосах леса вдоль рек, заселенных бобрами, проводятся только рубки погибших и отмирающих деревьев.

На лесных участках, имеющих специальное хозяйственное назначение (лесные насаждения – медоносы, лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и др.), рубками ухода формируются лесные насаждения, в наибольшей мере отвечающие соответствующим лесорастительным условиям.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
Заготовка древесины	Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок (ч.5 ст. 29 ЛК РФ) При заготовке древесины запрещается: 1. Оставление завалов (включая срубленные и оставленные на лесосеке деревья) и срубленных зависших деревьев, повреждение или уничтожение подроста, подлежащего сохранению; 2. Уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков; 3. Рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с Правилами заготовки древесины, утв. Приказом МПР от 01.12.2020 № 993 и лесным законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев; 4. В лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников, запрещается проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы (ст. 112 ЛК РФ). 5. В лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях». Не допускается 1. Использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог; 2. Повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, захламление лесов промышленными и иными отходами за пределами лесосеки на смежных с ними 50-метровых полосах; 3. Повреждение дорог, мостов, просек, осушительной сети, дорожных,

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	гидромелиоративных и других сооружений, русел рек и ручьев; 4. Заготовка древесины по истечении разрешенного срока (включая предоставление отсрочки), а также заготовка древесины после приостановления или прекращения права пользования лесным участком; 5. Оставление не вывезенной в установленный срок (включая предоставление отсрочки) древесины на лесосеке; 6. Вывозка, трелевка (транспортировка) древесины в места, не предусмотренные проектом освоения лесов или технологической картой лесосечных работ; 7. Невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосеки от порубочных остатков (остатков древесины, образующихся на лесосеке при валке и трелевке (транспортировке) деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающих вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост)»; 8.Уничтожение верхнего плодородного слоя почвы вне волоков и погрузочных площадок. 9. При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества). Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации; 10. Проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений 11. Не допускается отвод и таксация лесосек по результатам визуальной оценки лесосек. (приказ Минприроды от 01.12.2020 № 993) При проведении лесосечных работ не допускается: 1. Выполнение лесосечных работ без технологической карты лесосечных работ, за исключением выполнения лесосечных работ гражданами, осуществляющими заготовку древесины для собственных нужд для целей отопления. 2. Разработка лесосек в лесах, произрастающих на многолетне-мерзлотных почвах, должна вестись в зимний период при промерзшем верхнем слое почвы. При проведении рубок в данных природно-климатических условиях повреждение почвы с минерализацией ее поверхности не допускается. 3. Сжигание порубочных остатков сплошным палом не допускается. 4. Запрещается устройство волоков - террас на склонах крутизной свыше 20 градусов (приказ Минприроды от 17.01.2022 № 23).
Заготовка живицы	Не допускается проведение подсочки: лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации; лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством РФ не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины; постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, генетических резерватов, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос. Запрещается прикрепление приемников для сбора живицы к стволам деревьев металлическими предметами. Для подсочки пихтовых насаждений при удалении коры и прокалывании желваков запрещается повреждение луба. Срок проведения подсочки лесных насаждений не должен превышать:

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	сосновых – 15 лет; еловых – 3 лет; лиственничных – 5 лет (приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 911)
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу РФ, признаваемые наркотическими средствами, а также включенные в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается. Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты. Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции. Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности. Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу РФ или которые признаются наркотическими средствами. В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации. Запрещается рубка деревьев, кустарников и плодоносящих ветвей, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников при заготовке плодов и орехов. Запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать при сборе грибов мох и лесную подстилку, уничтожать старые грибы. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища папоротника Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Запрещается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в зеленых зонах и лесопарках. Запрещена добыча редких и находящихся под угрозой исчезновения охотничьих ресурсов занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации.
Ведение сельского хозяйства	В соответствии с приказом МПР РФ от 02.07.2020 № 408 в лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства. В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн. В лесопарковых зонах запрещается ведение сельского хозяйства. В зеленых зонах запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства. В городских лесах и на заповедных лесных участках запрещается ведение

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	сельского хозяйства. На особо защитных участках лесов, за исключением заповедных лесных участков, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства. Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках: занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом; селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций; с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесоразведению хвойными и твердолиственными породами; с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами. Владельцы сельскохозяйственных животных обеспечивают огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса; выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи). Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается: -повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; -захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины; -загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами. Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком). На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Запрещается использование токсичных химических препаратов в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов. Запрещается: захламление территории бытовыми отходами; использование химических и радиоактивных веществ; повреждение лесных насаждений, напочвенного покрова и почвы; проезд транспорта по произвольным маршрутам. Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ. На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.
Осуществление рекреационной деятельности	Запрещается: повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почвы, захламление территории, проезд транспортных средств по произвольным маршрутам за пределами предоставленного участка и на участке. В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям настоящих Правил, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.
Создание лесных	Запрещается использование лесов, расположенных в водоохранных зонах.

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
плантаций и их эксплуатация	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений	Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса, до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.). Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологие леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию. Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается. На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 г. № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами». При использовании лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений должно осуществляться использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других объектов.
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса. Не допускается использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации.
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Допускается вырубка деревьев и кустарников, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Не ограничиваются, если выполнение таких работ не влечет за собой ухудшение средообразующих, водоохранных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесных насаждений Запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	и их охранные зоны. При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается: -повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов; -захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины; -загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами; -проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам. Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Не допускается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в лесах, расположенных в водоохранных зонах, лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесах и лесах, расположенных на особо защитных участках лесов Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным Кодексом, другими федеральными законами случаях.
Осуществление религиозной деятельности	Осуществление религиозной деятельности не ограничивается, если выполнение таких работ не влечет за собой ухудшение средообразующих, водоохранных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесных насаждений
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	В соответствии с приказом МПР РФ от 07.07.2020 № 417, в целях размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, используются прежде всего нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых. Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий. Запрещается разработка месторождений полезных ископаемых в лесопарковых зонах. Запрещается разведка и добыча полезных ископаемых на заповедных лесных участках. Допускается проведение рубок лесных насаждений в резервных лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр. Обустройство объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	на занятой и прилегающей территориях. Не допускается: -валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты; -затопление и длительное подтопление лесных насаждений; -повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; -захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; -загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; -проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами предоставленного лесного участка.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1
К лесохозяйственному регламенту
Афанасьевского лесничества
Кировской области

Линейные объекты в Афанасьевском лесничестве

№ п/п	Наименование объекта	Единица измерения	Протяженность
1.	Федеральные автомобильные дороги общего пользования, находящиеся в государственной собственности Кировской области	км	370
2.	Лесная дорожно-тропиночная сеть	км	2800
3.	Просеки квартальные, границы окружные	км	3060
4.	Противопожарные разрывы и барьеры	км	51
5.	Линии ЛЭП и линии связи	км	163
6.	Реки (с выделенными водоохранными зонами)	км	1520
7.	Реки и ручьи без названия	км	1402
	Итого:		9414

Приложение 2.1
К лесохозяйственному регламенту
Афанасьевского лесничества
Кировской области

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см
20	1	20	1	30	-	-
24	1 – 2	20	1 – 2	30	-	-
28	1 – 2	20	1 – 2	30	1	28
32	1 – 2	20	1 – 2	32	1	32
36	1 – 2	20	1 – 2	36	1	36
40	1 – 2	24	1 – 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 – 3	40	2 – 3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

Приложение 2.2
К лесохозяйственному регламенту
Афанасьевского лесничества
Кировской области

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев ели

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см
24	1	40
28	1	45
32	1	50
36	2	55
40	2	65
44	2	70
48	2	75
52	2	80
56	3	85
60	3	95
64	3	100
68	3	105
72	3	110

Приложение 3.1
К лесохозяйственному регламенту
Афанасьевского лесничества
Кировской области

Запас березовых почек на 1 га в смешанных насаждениях в зависимости от среднего диаметра березы на высоте 1,3 м (воздушно-сухой вес)

Средний диаметр березы на высоте 1,3 м, см	Количество берез на 1 га, шт.									
	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
	Всех почек на 1 га, кг									
4	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0
6	2	4	6	8	10	12	15	17	19	20
8	4	8	12	16	20	23	27	31	35	40
10	5	10	15	20	26	31	35	41	46	50
12	7	13	20	26	38	40	46	58	60	70
14	8	15	23	31	38	46	54	62	70	80
16	9	18	27	36	45	54	68	71	80	90
18	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
20	12	24	36	48	56	71	85	97	109	120
22	14	29	48	58	72	86	100	115	130	140
24	17	34	51	68	85	102	120	136	158	170
26	21	42	68	84	105	126	147	168	190	210
28	26	52	78	104	130	156	182	208	234	260

Приложение 3.2
К лесохозяйственному регламенту
Афанасьевского лесничества
Кировской области

Объем древесной зелени в сосновых, еловых и березовых насаждениях

Средняя высота древостоя, м	Объем зелени, т					
	На 1 га насаждений при полноте 1,0			На 1 куб. м запаса древесины		
	Сосняк	Ельник	Березняк	Сосняк	Ельник	Березняк
6	9,0	28,6	9,1	0,15	0,47	0,18
8	10,6	32,8	11,0	0,12	0,38	0,15
10	11,8	36,6	12,3	0,1	0,31	0,13
12	12,6	39,3	13,2	0,08	0,26	0,11
14	13,2	41,1	13,9	0,07	0,22	0,09
16	13,6	42,3	14,3	0,06	0,18	0,08
18	13,9	42,8	14,5	0,05	0,15	0,07
20	14,0	43,0	14,5	0,04	0,13	0,06
22	14,0	42,7	14,4	0,04	0,11	0,05
24	13,9	42,2	14,2	0,03	0,1	0,04
26	13,7	41,3	13,8	0,03	0,09	0,04
28	13,5	41,1	13,4	0,02	0,08	0,03
30	13,2	38,8	12,8	0,02	0,07	0,03

Приложение 4.1
К лесохозяйственному регламенту
Афанасьевского лесничества
Кировской области

Нормативное количество каналов при подсочке при заготовке березового сока

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
20 – 22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16 – 20 см – 1 канал; 21 – 24 см – 2 канала; 25 см и более – 3 канала
23 – 27	2	
28 – 32	3	
33 и более	4	

Приложение 4.2
К лесохозяйственному регламенту
Афанасьевского лесничества
Кировской области

Виды съедобных грибов, разрешенные к заготовке и включенные в стандарты на грибную продукцию показаны

Название	Категория	Условия местопроизрастания	Срок плодоношения
Лисичка обыкновенная	3	Хвойные и лиственные леса	Июль – октябрь
Белый гриб	1	То же	Июнь – сентябрь
Масленок зернистый поздний	2	Сосновые леса, особенно в молодых посадках, на лесных опушках	Июнь – сентябрь
Моховик желто-бурый	3	Сосновые леса, на песчаной почве	Июль – октябрь
Моховик пестрый красный	3	Лиственные леса	Август – октябрь
Подберезовик обыкновенный	3	Лиственные и смешанные леса	Май – сентябрь
Подосиновик желто-бурый	3	То же	Июнь – октябрь
Подосиновик красно-бурый	2	То же	То же
Польский гриб	3	Хвойные леса	Август
Опенок осенний	3	На пнях, живых и залежных стволах, корневых лапах лиственных и хвойных растений	Август до устойчивых морозов
Зеленка, зеленушка	4	Хвойные и смешанные леса, редко – лиственные леса, на сухих, песчаных почвах	Август – октябрь
Рядовка серая	4	Сосновые и смешанные леса	Август, до осенних заморозков
Фиолетовая рядовка	4	Лиственные, хвойные и смешанные леса	Сентябрь – октябрь
Валуй	3	Лиственные, хвойные и смешанные леса	Июль – октябрь
Сыроежка болотная	3	Сыроватые сосновые и сосново-березовые леса, по	Июль – сентябрь

Название	Категория	Условия местопроизрастания	Срок плодоношения
		окраинам сфагновых болот, торфянисто-песчаные почвы	
Сыроежка буреющая	3	Различные леса	Июль – сентябрь
Сыроежка винно-красная	3	Лиственные и хвойные леса	То же
Сыроежка желтая	3	Сыроватые березовые и сосново-березовые леса, по окраинам сфагновых болот	То же
Сыроежка	3	Лиственные и смешанные леса, особенно сосново-березовые, на легких почвах	Июль – сентябрь
Сыроежка зеленоватая	3	Хвойные и лиственные леса	Август – сентябрь
Сыроежка охристая	6	Широколиственные, реже – хвойные	Июль – сентябрь
Сыроежка сыреющая	3	Влажные сосновые леса	Июнь – октябрь
Сыроежка сине-желтая	3	Лиственные и смешанные леса (дубравы, березняки, осинники, сосняки с примесью березы)	Август
Сыроежка пепельная	4	Лиственные и хвойные леса	Июнь – сентябрь
Подгрудок	2	Лиственные и смешанные леса	Июль – октябрь
Подгрудок черный	4	Лиственные, хвойные леса	То же
Белянка	3	Лиственные и смешанные леса с примесью березы, в молодых березняках, на лесных сухих луговинах	Август – сентябрь
Волнушка розовая	3	Лиственные и смешанные леса	Июнь – октябрь
Горькушка и груздь черный	4	На лесной подстилке в сосняках, в ельниках с примесью березы, лиственных лесах с подлеском из лещины	Июнь – октябрь
Груздь желтый	2	Березовые, реже – хвойные леса	Июль – сентябрь
Груздь настоящий	1	Березняки, смешанные леса с примесью березы	То же
Груздь осиновый	3	Осиновые и тополевые (осокоревые) леса	То же
Груздь перечный	4	Широколиственные леса с примесью березы	Июль – октябрь
Груздь черный	4	Березняки; на опушках, вдоль просек, около вырубок	Август – октябрь
Рыжик обыкновенный	1	Молодые насаждения сосны и лиственницы, изреженные сосновые боры	Июль – октябрь
Серушка	4	Березняки и осинники: на супесчаных или суглинистых почвах	Июль – октябрь
Скрипица	4	Смешанные леса	Июль – сентябрь

Приложение 4.3
К лесохозяйственному регламенту
Афанасьевского лесничества
Кировской области

Связь плодоношения различных видов грибов с таксационной характеристикой насаждений, в которых наиболее вероятны их урожаи

Название	Типы лесорастительных условий	Таксационная характеристика насаждений	Средняя хозяйственная урожайность грибов, кг/га
Белый гриб	А1; А2; В2; С2	Березняки различного возраста и смешанные сосново-березовые насаждения средней полноты, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом. Сосновые насаждения естественного происхождения на песчаных почвах, без густого напочвенного покрова	15
Подосиновик (все виды)	А2; В2; В3; С2; С3	Осинники средней полноты, березняки, смешанные с сосной, осиной и др. породами, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом	15
Подберезовик	А2; В2; В3; С2; С3	Березняки и осинники средней полноты, смешанные с сосной, елью, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом	35
Масленок (все виды)	А1; А2; В1; В2; С1; С2	Сосновые культуры в возрасте от 10 до 20 лет. Естественные молодняки сосны различной полноты, напочвенный покров из мхов и лишайников	50
Груздь настоящий	С2	Сложные сосняки и ельники, производные от них чистые и смешанные березняки с примесью осины и липы, без густого подлеска и подроста	35
Груздь черный	А2; В2	Смешанные елово-березовые насаждения средней полноты, а также осинники с примесью сосны, березы, ели, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом	50
Волнушка	А1; А2; В2; С2	Березняки различного возраста, чистые и смешанные с сосной, осиной и другими породами, средней полноты, без густого подлеска и подроста, с редким подростом	50
Опенок осенний	В2; В3; В4; С2; С3; С4	Невозобновившиеся вырубки последних 10 лет, насаждения с участием лиственных пород, вырубки еловых насаждений, перестойные и спелые насаждения	75

Приложение 4.4
К лесохозяйственному регламенту
Афанасьевского лесничества
Кировской области

Встречаемость урожайных лет ягод и грибов за десятилетний период

Виды ягод и грибов	Годы			
	С высоким урожаем	Со средним урожаем	С низким урожаем	Урожай отсутствует
Черника	3	3	3	1
Клюква	2	4	2	2
Брусника	2	3	4	1
Ежевика	4	2	3	1
Малина	3	3	2	2
Земляника	4	3	2	1
Голубика	3	3	3	1
Рябина обыкновенная	3	4	2	1
Масленок	3	3	3	1
Опенок	5	3	2	-
Лисичка	4	4	2	-
Белый гриб	1	2	5	2
Зеленушка	3	3	3	1
Груздь	1	4	4	1
Рыжик	2	3	3	2
Сыроежка	3	4	3	-
Подберезовик и подосиновик	3	4	3	-

Приложения 4.5
К лесохозяйственному регламенту
Афанасьевского лесничества
Кировской области

Ориентировочный процент выхода воздушно-сухого лекарственного сырья из свежесобранного

Название растения	Вид заготавливаемого сырья	Выход воздушно-сухого сырья, %
Багульник болотный	Трава	32 – 36
Береза повислая и береза белая	Почки	40
Бессмертник песчаный	Соцветия	25 – 30
Боярышник	Цветки	18 – 20
	Плоды	25
Брусника	Листья	45
Бузина черная	Цветки	18 – 20
Дуб обыкновенный	Кора	40
Душица обыкновенная	Трава	25
Зверобой продырявленный	Трава	30
Земляника лесная	Листья	20
	Плоды	14 – 16
Калина обыкновенная	Кора	40
Крапива двудомная	Листья	22
Крушина ломкая	Кора	40
Ландыш майский	Листья	20
	Трава	20
Липа сердцевидная	Цветки	25
Малина обыкновенная	Плоды	16 – 18
Мать-и-мачеха	Листья	15
Можжевельник обыкновенный	Шишкоягоды	30
Одуванчик лекарственный	Корни	33 – 35
Ольха серая и ольха клейкая	Соплодия	38 – 40
Пастушья сумка	Трава	26 – 28
Пижма обыкновенная	Соцветия	25
Подорожник большой	Листья	15
Полынь горькая	Трава	22
	Листья	24 – 25

Название растения	Вид заготавливаемого сырья	Выход воздушно-сухого сырья, %
Пустырник сердцевидный	Трава	25
Ромашка лекарственная	Соцветия	20
Смородина черная	Плоды	18 – 20
Сосна обыкновенная	Почки	40
Сушеница топяная	Трава	23 – 25
Толокнянка обыкновенная	Листья	50
Тысячелистник обыкновенный	Трава	22
Хвощ полевой	Трава	25
Череда трехраздельная	Трава	15
Черемуха обыкновенная	Плоды	22 – 45
Черника обыкновенная	Плоды	13
Чистотел большой	Трава	23 – 25
Шиповник собачий (и другие низковитаминные виды)	Плоды	32 – 35

Приложение 5.1
К лесохозяйственному регламенту
Афанасьевского лесничества
Кировской области

Распределение районов Кировской области по охотхозяйственным зонам

№ п/п	Охотхозяйственная зона	Районы Кировской области
1.1	Центральная	Вятскополянский, Зуевский, Кикнурский, Кирово-Чепецкий, Котельничский, Куменский, Лебяжский, Малмыжский, Нолинский, Оричевский, Орловский, Пижанский, Слободской, Уржумский, Яранский
1.2	Периферийная	Арбажский, Богородский, Верхошижемский, Даровской, Кильмезский, Немский, Санчурский, Свечинский, Советский, Сунский, Тужинский, Унинский, Фаленский, Шабалинский, Юрьянский
1.3	Северная	Афанасьевский, Белохолуницкий, Верхнекамский, Лузский, Мурашинский, Нагорский, Омутнинский, Опаринский, Подосиновский

Приложение 5.2
К лесохозяйственному регламенту
Афанасьевского лесничества
Кировской области

Минимальная плотность заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания

№ п/п	Вид животных	Охотхозяйственная зона	Показатель плотности заселения животных (особей/1000 гектаров свойственных угодий) <1>
1	Лось	Центральная	2,0
		Периферийная	1,5
		Северная	1,0
2	Кабан	Центральная	1,0
		Периферийная	0,5
		Северная	единично
3	Заяц-беляк	Центральная	10,0
		Периферийная	7,5
		Северная	5,0
4	Глухарь обыкновенный	Центральная	8,0
		Периферийная	6,0
		Северная	4,0
5	Тетерев	Центральная	20,0
		Периферийная	15,0
		Северная	10,0

<1> Приведены показатели плотности заселения животных, соответствующие III классу бонитета для указанных видов животных. При существенных отличиях фактического класса бонитета (устанавливается по материалам внутрихозяйственного охотничьего устройства) от приведенных показателей условия к минимальной плотности заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания, соответственно изменяются в соответствии с показателями, приведенными в разделе.

Приложение 5.3
К лесохозяйственному регламенту
Афанасьевского лесничества
Кировской области

Минимальный объем биотехнических мероприятий (по охотхозяйственным зонам)

№ п/п	Наименование мероприятия	Единица измерения	Количество по охотхозяйственным зонам			Примечание
			Центральная	Периферийная	Северная	
10.1	Минеральная подкормка лося	дней	210	210	210	декабрь – июнь
		г	30	30	30	ежедневная потребность одной особи
		кг	6,3	6,3	6,3	годовая потребность одной особи
		кг	25	25	25	годовая загрузка одного солонца
		тыс. га	2,5	3,0	7,7	один солонец на площадь лесных угодий
10.2	Подкормка кабанов	дней	100	100	120	декабрь – март
		кг	0,5	0,75	1,0	подкормка одной особи в сутки
		кг	50	75	120	подкормка одной особи за сезон
10.3	Кормовые поля на 10 кабанов	га	0,5	0,75	1,0	площадь посевов, на которых производится охота, не учитывается
10.4	Минеральная подкормка зайца-беляка	кг	3	3	3	годовая загрузка одного солонца
		тыс. га	1,0	1,5	2,0	один солонец на площадь лесных угодий
10.5	Галечники для боровой дичи	тыс. га	1,0	1,0	1,0	одно сооружение на свойственных угодьях
10.6	Порхалища для боровой дичи	тыс. га	1,0	1,0	1,0	одно сооружение на заболоченных угодьях
10.7	Объем зерновой подкормки для глухаря обыкновенного и тетерева на 10 особей в сезон	кг	23	15	11,5	подкормка производится рядом с галечниками

Примечания:

1. Подкормка кабанов обеспечивается только в тех охотничьих хозяйствах, где имеется поголовье этих животных.

2. На территории воспроизводственных участков объемы осуществления биотехнических мероприятий увеличиваются в 2 раза.

Приложение 6.1
К лесохозяйственному регламенту
Афанасьевского лесничества
Кировской области

Шкала групп и типов ландшафтов

Группы пространств		Типы пространств			
Наименование	Индекс	Характеристика	Общая сомкнутость полога леса	Индекс	Шифр
Закрытые	1	Древостои горизонтальной сомкнутости	1,0...0,6	1а	1
		Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0...0,6	1б	2
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, с редким подростом высотой более 1,5 м или без подроста и подлеска	0,5...0,3	2а	3
		Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев, с редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без подроста и подлеска	0,5...0,3 (в группах 0,7...0,6)	2б	1
		Молодняки высотой более 1,5 м	0,5...0,4	2в	5
Открытые	3	Редины, участки с единичными деревьями, с наличием редкого возобновления кустарников независимо от их высоты	0,2...0,1	3а	6
		Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты)		3б	7
		Участки без древесно-кустарниковой растительности		3в	8

Приложение 6.2
К лесохозяйственному регламенту
Афанасьевского лесничества
Кировской области

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

Характеристика лесной среды	Стадия деградации
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальные, механические повреждения отсутствуют; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров характерных для данного типа леса видов; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется	1
Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов до 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговой); нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы около 5% площади. Незначительное регулирование рекреации	2
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастный) и подлесок угнетены, они средней густоты или редкие, 21 – 50% поврежденных и усохших экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие – 5 – 10%, травяного покрова – 70 – 60% (из них 2/10 – луговой), появляются сорняки; подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6 – 40% площади. Значительное регулирование рекреации	3
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11 – 20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных и усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова – 59 – 40% (из них 1/2 – луговой и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41 – 60% площади. Строгий режим рекреации	4
Лесная среда деградирована; древостой изрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями, подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова – до 10% (3/4 – луговой и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается	5

Приложение 6.3
К лесохозяйственному регламенту
Афанасьевского лесничества
Кировской области

Шкала оценки состояния кустарниковой и травянистой растительности

Кустарниковая растительность	Травянистая растительность	Стадия деградации
Кустарники здоровы, возраст до 30 лет, неомоложенные, сухих ветвей нет или встречаются единично	Травяной покров не нарушен, представлен травами, типичными для данного элемента ситуации	1
Омоложенные кустарники в хорошем состоянии, сухих ветвей нет или встречаются единично	Травяной покров частично вытоптан (до 5%), в нем появляются сорные или нехарактерные для данного элемента ситуации виды (5 – 10%)	2
Кустарники старше 30 лет II и III генерации в хорошем состоянии, сухих ветвей нет	Травяной покров вытоптан на 6 – 10%, сорные или нехарактерные для данного элемента ситуации виды составляют 11 – 20%. Почва уплотнена	3
Распадающиеся кустарники на старых корнях с большим количеством сухих ветвей и сучьев	Травяной покров развит слабо, вытоптан на 41 – 60%, сорные и нехарактерные для данного элемента ситуации виды составляют 21 – 50%. Почва сильно уплотнена, имеется строительный и другой мусор	4
Кустарники в стадии полного распада (сохранилась поросль на старых корнях)	Травяной покров вытоптан на 61 – 100% или представлен сорными и нехарактерными для данного элемента ситуации видами. Почва очень сильно уплотнена, много строительного и другого мусора	5

Приложение 6.4
К лесохозяйственному регламенту
Афанасьевского лесничества
Кировской области

Шкала рекреационной оценки участка

Характеристика участка	Балл
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории	1
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и др. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории	2
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории	3

Приложение 6.5
К лесохозяйственному регламенту
Афанасьевского лесничества
Кировской области

Шкала санитарно-гигиенической оценки участка

Характеристика участка	Балл
Участок в хорошем санитарном состоянии. Воздух чистый, хорошая аэрация, отсутствие шума, паразитов, густых зарослей. Имеют место ароматические запахи, лесные звуки, сочные краски	1
Участок в сравнительно хорошем санитарном состоянии, незначительно захламлен и замусорен, имеются отдельные сухостойные деревья, воздух несколько загрязнен, шум периодический или отсутствует	2
Участок в плохом санитарном состоянии, захламлен мертвой древесиной, замусорен. Имеются места свалок мусора, наличие карьеров и ям, сильно загрязненный воздух (в том числе неприятные запахи). Место ветреное, сильно затененное, высокий уровень шума, наличие паразитов, избыточного увлажнения, густых зарослей	3

Приложение 6.6
К лесохозяйственному регламенту
Афанасьевского лесничества
Кировской области

Шкала эстетической оценки участка

Класс	Насаждения	Открытые пространства
1	Хвойные и лиственные насаждения I – II классов бонитета с длинными и широкими кронами деревьев, здоровым и красивым подлеском и подростом средней густоты. Участок с хорошей проходимостью, незахламленный	Площадь до 1,0 га (прогалины, поляны), хорошо дренированные свежие и сухие почвы; участки площадью от 1 до 3 га со сложными, извилистыми границами, хорошо выраженным рельефом, декоративными опушками, имеются единичные декоративные деревья или сформировавшиеся древесно-кустарниковые группы; небольшие красочные водоемы с ясно выраженными берегами, обрамленными декоративной растительностью
2	Насаждения III класса бонитета с участием ольхи и осины до 5 единиц состава при средней ширине и длине крон, густом или угнетенном подросте и подлеске. Участок частично захламлен (до 5 куб. м/га)	Открытые пространства больших размеров с конфигурацией границ простой формы; водные пространства, обрамленные малодекоративной растительностью; участки без древесной растительности, заросшие кустарниками
3	Насаждения с преобладанием ольхи и осины, а также хвойные IV – V классов бонитета. У деревьев плохо развиты кроны, захламленность и сухостой от 6 куб. м/га и выше	Необлесившиеся вырубки, пашни, линии электропередачи, хозяйственные дворы, болота и открытые площади и водоемы с низкой декоративностью

Приложение 6.7
К лесохозяйственному регламенту
Афанасьевского лесничества
Кировской области

Классификация водоохранно-защитной роли лесов

Класс	Степень проявления водоохранно-защитных функций	Лесистость, %	Местоположение лесов
1	наивысшая	до 15	Противоэрозионные и руслоохранные, по склонам лощин, почвозащитные, полезащитные леса
2	высокая	15,1...25	Леса на покатых склонах вдоль всех звеньев гидрографической сети, сосновые боры на сухих песчаных наносах в поймах рек
3	средняя	25,1...40	Леса на пологих склонах и водораздельных плато, сосновые леса на свежих и влажных песках и супесях при равнинном рельефе
4	низкая	выше 40	Крупные лесные массивы в таежной зоне

Приложение 7
К лесохозяйственному регламенту
Афанасьевского лесничества
Кировской области

Основные хозяйственные мероприятия и виды лесных пользований в лесах зеленых зон

№ п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны		
		Активного отдыха	Прогулочная	Фаунистического покоя
I. Лесохозяйственные мероприятия				
1.	Рубки ухода за лесом с целью:			
	Формирования ландшафтов	+	+	-
	Удаления малоценной растительности	+	+	+
	Содействия естественному возобновлению	+	+	+
	Ухода за подростом	+	+	+
	Ухода за существующими и созданными лесными ландшафтами	+	+	+
	Переформирования и обновления насаждений	+	+	-
2.	Рубки реконструкции	+	+	-
3.	Прочие рубки с целью:			
	Создания открытых ландшафтов, расчистки перспектив	+	-	-
	На видовых точках, удаления малоценной в рекреационном отношении растительности	+	-	-
	Расчистки площадок для отдыха и под строительство объектов благоустройства	+	+	-
	Ухода за открытыми ландшафтами и видовыми точками	+	+	-
4.	Посадка деревьев и кустарников с целью:			
	Формирования ландшафтов	+	+	-
	Повышения санитарно-гигиенических свойств леса и устойчивости насаждений	+	+	-
	Восстановления леса	-	+	+
	Создания ремиз	-	-	+
	Реконструкции насаждений	+	+	-
5.	Создание луговых газонов	+	-	-
6.	Уход за травостоем на открытых пространствах	+	+	-
7.	Природоохранные мероприятия	+	+	+
8.	Санитарно-защитные мероприятия, в т.ч. санрубки	+	+	+
9.	Противопожарные мероприятия	+	+	+

№ п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны		
		Активного отдыха	Прогулочная	Фаунистического покоя
10.	Профилактика лесонарушений и повреждений леса отдыхающими	+	+	+
II. Биотехнические мероприятия и охрана фауны				
1.	Улучшение условий обитания животных	-	-	+
2.	Устройство подкормочных площадок и подкормка животных	-	+	+
3.	Устройство и развешивание гнездовий	+	+	+
4.	Регламентация и ограничение лесохозяйственных работ	-	-	+
III. Благоустройство территории				
1.	Создание дорожно-тропиночной сети, автостоянок, искусственных сооружений	+	+	-
2.	Создание рекреационных маршрутов	+	+	-
3.	Создание видовых точек и смотровых площадок	+	+	-
4.	Создание и оборудование площадок отдыха	+	+	-
5.	Строительство и размещение мелких форм архитектуры и лесопаркового оборудования	+	+	-
6.	Визуальная информация	+	+	+
7.	Наглядная агитация	+	+	-
8.	Устройство и оборудование мест стационарного отдыха летнего типа с ночлегом	+	-	-
9.	Уход за объектами благоустройства, их ремонт	+	+	+
IV. Лесопользование				
1.	Заготовка древесины	-	-	-
2.	Лесовосстановительные рубки	-	-	-
3.	Сенокошение	+	+	-
4.	Пастьба скота	-	-	-
5.	Любительский сбор ягод, грибов, орехов	+	+	-
6.	Любительский сбор лекарственного сырья	+	+	-
7.	Пчеловодство	-	-	-

Знак «+» – пользование разрешается; знак «-» – пользование не разрешается.

Приложение 8
К лесохозяйственному регламенту
Афанасьевского лесничества
Кировской области

Рекомендуемые нормативы густоты плантационных культур

Возраст культур, лет	Число стволов на 1 га	
	Сосна	Ель
10	5000 – 6000	4000 – 5000
20	3000 – 3500	2500 – 3000
30	1800 – 2000	1800 – 2000
40	1200 – 1300	1300 – 1500
50	900 – 1000	1000 – 1200

Приложение 9.1
К лесохозяйственному регламенту
Афанасьевского лесничества
Кировской области

Требования (критерии) к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способом) не менее, лет	количество деревьев основных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев основных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Береза карельская	2	2,0	20	Брусничная, кисличная, черничная	4	2,0	1,0
Береза повислая (бородавчатая)	2	2,5	20				
Ель европейская (обыкновенная)	3	2,0	12	То же	8	2,0	0,9
				Долгомошная, травяно-болотная	8	2,0	0,7
Ель сибирская	3 - 4	2,0	12	Кисличная и черничная	8	1,7	0,8
				Долгомошная, приручьевая	8	1,7	0,7
Сосна кедровая сибирская	3 - 4	2,5	12	Брусничная, кисличная, черничная	10	1,6	0,8
				Долгомошная, травяная	10	1,6	0,8
Сосна обыкновенная	2 - 3	2,5	12	Лишайниковая, вересковая	7	2,5	0,8
				Брусничная, кисличная, черничная	7	2,0	1,1
				Долгомошная, сфагновая	7	2,0	0,8
Лиственницы Сукачева и сибирская	2	2,5	15	Брусничная, кисличная	5	1,7	1,0

Приложение 9.2
К лесохозяйственному регламенту
Афанасьевского лесничества
Кировской области

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовосстановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Более 1,7
			Кисличные, черничные	Более 1,2
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Более 1,2
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Более 1,7
			Кисличные, черничные	Более 1,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Более 1,5
	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	0,7 - 1,7
			Кисличные, черничные	0,7 - 1,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	0,7 - 1,7
			Кисличные, черничные	0,7 - 1,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	1,6
Комбинированное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	1,2 - 1,6
			Кисличные, черничные	1,2 - 1,6
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
		Ель	Кисличные, черничные	1,2 - 1,6
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Менее 0,6

Способы лесовосстановления	Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
1	2	3	4
		Кисличные, черничные	Менее 0,5
		Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Менее 0,5
	Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Менее 0,7
		Кисличные, черничные	Менее 0,7
		Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Менее 0,6

Приложение 9.3
К лесохозяйственному регламенту
Афанасьевского лесничества
Кировской области

Требования (критерии) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями		
	группа типов леса или типов лесорастительных условий	количество деревьев основных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев основных пород не менее, м
Ель европейская, сибирская, аянская, пихта	для всех условий	1,5	0,7
Лиственницы (сибирская, Каяндера, Гмелина, даурская, амурская)	для всех условий	1,5	1,1
Сосна обыкновенная	для всех условий	1,5	1,0
Береза Эрмана (каменная, шерстистая)	для всех условий	1,8	1,1
Береза, осина, тополь, чозения, ольха, ива, липа	для всех условий	2,0	1,5
Кедровый стланик	для всех условий	1,5	0,5
Ольховый стланик, береза кустарниковая (ерник)	для всех условий	1,5	0,5

Приложение № 2

УТВЕРЖДЕН

постановлением Правительства
Кировской области
от 13.05.2025 № 240-П

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ БЕЛОХОЛУНИЦКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

на 2019 – 2028 годы

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ 6

Глава 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНИЧЕСТВА И ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ 15

1.1. Краткая характеристика лесничества 15

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества 15

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств 15

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям 15

1.1.4. Карта-схема Кировской области с выделением территории лесничества 15

1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования 18

1.1.6. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов. 20

1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда 26

1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия. Характеристика проектируемых лесов национального наследия 27

1.1.9. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ 30

1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры 35

1.1.11. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению 36

1.2. Виды разрешенного использования лесов 38

Глава 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, НОРМАТИВЫ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ 43

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины 43

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений 44

2.1.2. Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений 51

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами 53

2.1.4. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок 54

2.1.4.1. Возрасты рубок 56

2.1.4.2. Методы лесовосстановления 68

2.1.4.3. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения 69

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы 71

2.2.1. Фонд подсочки древостоев 71

2.2.1.1. Виды подсочки 73

2.2.1.2. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней 73

2.2.1.3. Сроки использования лесов для заготовки живицы 74

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов 74

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам 76

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов 76

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений 78

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам 80

2.4.2. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений 82

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства 82

2.5.1. Общие сведения 82

2.5.2. Численность охотничье-промысловых животных в охотугодьях Белохолуницкого лесничества. 85

2.5.3. Распределение районов Кировской области по охотхозяйственным зонам. 85

Условия учитывают природно-климатические и социально-экономические особенности районов области и распределяют их по трем охотхозяйственным зонам (Приложение 6, таблица 6.1). 85

2.5.4. Минимальная плотность заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания. 85

2.5.5. Минимальный объем биотехнических мероприятий 85

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства 85

2.6.1. Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства 88

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности 89

2.8. Нормативы, параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности 90

2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое) 92

2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности 92

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации 92

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений 94

2.11. Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации 95

2.12. Нормативы, параметры, сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых 97

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов 99

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов 100

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов 103

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности 104

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства 104

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов 106

2.18.1. Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров) 106

2.18.2. Требования к защите лесов от вредных организмов (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения профилактических, санитарно-оздоровительных, истребительных и иных мероприятий) 120

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами) 126

2.18.3.1. Способы и объемы лесовосстановления 132

2.18.3.2. Агротехнический и лесоводственный уходы, дополнение лесных культур 133

2.19. Нормативы и требования по использованию лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами 139

Глава 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ 140

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов 140

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов 145

3.3. Ограничения по видам использования лесов 150

Приложение 1 158

Приложение 2 163

Приложение 3 164

Приложение 4 166

Приложение 5 168

Приложение 6 173

Приложение 7 175

Приложение 8 178

Приложение 9 181

Приложение 10 182

СОКРАЩЕНИЯ

Лесной кодекс – Лесной кодекс Российской Федерации
Земельный кодекс – Земельный кодекс Российской Федерации
Водный кодекс – Водный кодекс Российской Федерации
ЛСП – лесосеменные плантации
ПЛСУ – постоянные лесосеменные участки
ОЗУ – особо защитные участки лесов
ГЛР – государственный лесной реестр
Минприроды России – Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации
Рослесхоз – Федеральное агентство лесного хозяйства

ВВЕДЕНИЕ

Общие положения

Настоящий лесохозяйственный регламент – основа для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Белохолуницкого лесничества.

Основания для разработки лесохозяйственного регламента

Лесохозяйственный регламент разработан на основании статьи 87 Лесного кодекса, приказа Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении Состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

В основу разработки лесохозяйственного регламента Белохолуницкого лесничества положены данные материалов лесоустройства Белохолуницкого лесничества 2015 года, материалы таксации лесных участков 2018 – 2021 гг., данные ГЛР по состоянию на 01.01.2024.

Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества, определяет правовой режим лесных участков (ст. 23 Лесного кодекса).

Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Белохолуницкого лесничества (ст. 87 Лесного кодекса).

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов, в том числе в части охраны лесов от пожаров, защиты лесов, охраны лесов от загрязнения и иного негативного воздействия, воспроизводства лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута (ст. 24, 51, 60.1, 60.12 Лесного кодекса).

Приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 определен состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, сроки их действия и порядок внесения в них изменений.

В соответствии с приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 разработка лесохозяйственных регламентов обеспечивается органами государственной власти и органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 – 84 Лесного кодекса.

Срок действия лесохозяйственного регламента

Срок действия лесохозяйственного регламента Белохолуницкого лесничества устанавливается на период с 01.01.2019 по 31.12.2028, в течение которого в него могут вноситься изменения в установленном порядке.

Сведения о разработчике

Разработчиком лесохозяйственного регламента Белохолуницкого лесничества является индивидуальный предприниматель Казенин И.В.

Лесохозяйственный регламент составлен на основании Государственного контракта от 19.02.2018 № 0340200003317011653-0139954-01 на выполнение работ по разработке лесохозяйственных регламентов 39 лесничеств Кировской области.

Юридический адрес: 610002, г. Киров, ул. Ленина 137-171.

Тел.: (8332) 44-36-88.

ИНН 434587215349,

ОГРНИП 317435000012835

Расчетный счет: 40802810811010151574

Банк: Филиал «Бизнес» ПАО «Совкомбанк», г. Москва

БИК 044525058

В связи с изменение информации, содержащейся в государственном лесном реестре в лесохозяйственный регламент, вносятся изменения.

Изменения в лесохозяйственный регламент подготовлены Министерством лесного хозяйства Кировской области.

Юридический адрес: 610020, г. Киров, ул. Пятницкая, д.32

При внесении изменений были использованы данные государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.2024 и материалы таксации лесов арендуемых лесных участков (2018 – 2020 гг.).

Перечень законодательных и иных нормативно-правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан лесохозяйственный регламент.

Федеральные законы:

- Закон Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»;
- Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая) от 30.11.1994 № 51-ФЗ;
- Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 26.01.1996 № 14-ФЗ;
- Федеральный закон от 25.10.2001 137-ФЗ «О введении в действие Земельного кодекса Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
- Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
- Федеральный закон от 23.02.1995 № 26-ФЗ «О природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах»;
- Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
- Федеральный закон от 12.01.1996 № 7-ФЗ «О некоммерческих организациях»;
- Федеральный закон от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
- Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ;
- Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральный закон от 21.12.2004 № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую»;
- Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ;
- Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ;
- Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;
- Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 24.07.2007 № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
- Федеральный закон от 26.12.2008 № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля»;
- Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 21.07.2014 № 206-ФЗ «О карантине растений»;
- Федеральный закон от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости»;
- Федеральный закон от 30.12.2015 № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Постановления и распоряжения Правительства Российской Федерации:

- постановление Правительства Российской Федерации от 03.10.1998 № 1151 «Об утверждении Положения о формировании и использовании федерального фонда семян лесных растений»;
- постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
- постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)» (вместе с "Положением

о федеральном государственном лесном контроле (надзоре)");

- постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»

- постановление Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.11.2010 № 928 «О перечне автомобильных дорог общего пользования федерального значения»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 23.04.2013 № 366 (ред. от 28.02.2022) «Об утверждении перечня должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностных лиц, осуществляющих лесную охрану, которым разрешено хранение, ношение и применение специальных средств, служебного оружия, а также разрешенного в качестве служебного оружия гражданского оружия самообороны и охотничьего огнестрельного оружия, и об установлении предельной численности указанных лиц»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р «Перечень объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р «Перечень некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 05.06.2013 № 476 «О вопросах государственного контроля (надзора) и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 13.06.2013 № 495 (ред. от 28.02.2022) «Об обеспечении служебным оружием, разрешенным в качестве служебного оружия гражданским оружием самообороны и охотничьим огнестрельным оружием должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностных лиц, осуществляющих лесную охрану» (вместе с «Правилами применения служебного оружия, а также разрешенного в качестве служебного оружия гражданского оружия самообороны и охотничьего огнестрельного оружия должностными лицами, осуществляющими федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностными лицами, осуществляющими лесную охрану», «Нормами обеспечения должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностными лицами, осуществляющими лесную охрану, служебным оружием, а также разрешенным в качестве служебного оружия гражданским оружием самообороны и охотничьим огнестрельным оружием», «Нормами расхода патронов к служебному оружию, а также к разрешенному в качестве служебного оружия гражданскому оружию самообороны и охотничьему огнестрельному оружию»);

- постановление Правительства Российской Федерации от 27.11.2014 № 1261 «Об утверждении Положения о продаже лесных насаждений для заготовки древесины при осуществлении закупок работ по охране, защите и воспроизводству лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 23.02.2018 № 190 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов и об изменениях и

признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;

- Постановление Правительства РФ от 18.05.2022 № 897 «Об утверждении Правил осуществления лесовосстановления или лесоразведения в случае, предусмотренном частью 4 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, о признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 7 мая 2019 г. № 566 и внесении изменения в перечень нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов Правительства Российской Федерации, нормативных правовых актов, отдельных положений нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, правовых актов, отдельных положений правовых актов, групп правовых актов исполнительных и распорядительных органов государственной власти РСФСР и Союза ССР, решений Государственной комиссии по радиочастотам, содержащих обязательные требования, в отношении которых не применяются положения частей 1, 2 и 3 статьи 15 Федерального закона «Об обязательных требованиях в Российской Федерации».

Ведомственные правовые акты:

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.05.2023 № 320 «Об утверждении Перечня объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;

- приказ Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 24.02.2009 № 75 «Об утверждении Методических указаний по подготовке, организации и проведению аукционов по продаже права на заключение договоров аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, либо права на заключение договора купли-продажи лесных насаждений в соответствии со статьями 78 – 80 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496 «Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении Видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, Нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, Норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.04.2021 № 303 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении Порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.06.2023 № 359 «Об утверждении порядка осуществления государственного мониторинга воспроизводства лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;

- приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 07.06.2016 № 358 «Об утверждении методических указаний о государственной кадастровой оценке»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.09.2016 № 457 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2016 № 588 «Об утверждении Порядка представления в Федеральное агентство лесного хозяйства органами государственной власти и органами местного самоуправления документированной информации, содержащейся в государственном лесном реестре»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.03.2017 № 78 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об охране лесов от пожаров, формы и порядка представления отчета об охране лесов от пожаров, а также требований к формату отчета об охране лесов от пожаров в электронной форме, перечня информации, включаемой в отчет о защите лесов, формы и порядка представления отчета о защите лесов, а также требований к формату отчета о защите лесов в электронной форме»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.05.2017 № 214 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах»;

- приказ Росреестра от 04.08.2021 № П/0336 «Об утверждении Методических указаний о государственной кадастровой оценке»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении Особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21.08.2017 № 451 «Об утверждении Перечня информации, включаемой в отчет об использовании лесов, Формы и Порядка представления отчета об использовании лесов, а также Требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21.08.2017 № 452 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении, формы и порядка представления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, а также требований к формату отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении в электронной форме»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 488 «Об утверждении типового договора купли-продажи лесных насаждений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2017 № 692 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки и внесения в него изменений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 542 «Об утверждении типовых договоров аренды лесных участков»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, состава, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.01.2019 № 10 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра и внесении изменений в Перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11 ноября 2013 г. № 496»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.03.2019 № 150 «Об утверждении Порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и формы соответствующего акта»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;

- Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 25.10.2016 № 558 «Об утверждении Административного регламента предоставления органом государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений государственной услуги по предоставлению лесных участков в постоянное (бессрочное) пользование»;

- Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 25.10.2016 № 559 «Об утверждении Административного регламента предоставления органом государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений государственной услуги по предоставлению лесных участков в безвозмездное пользование»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

- приказ Федеральной службы лесного хозяйства России от 19.12.1997 № 167 «Об утверждении Положения о пожарно-химических станциях»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 29.02.2008 № 59 «Об определении количества лесничеств на территориях государственных природных заповедников и национальных парков и установлении их границ»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 304 «Об определении количества лесничеств на территории Кировской области и установлении их границ»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 30.11.2011 № 506 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»; приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 28.06.2019 № 870 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 30.11.2011 № 506

«Об отнесении лесов на территории Кировской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования».

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.12.2018 № 1067 «Об установлении лесозащитного районирования в лесах, расположенных на землях лесного фонда, и признании утратившим силу приказа Рослесхоза от 25.04.2017 № 179»;

Нормативные правовые акты Кировской области:

Законы Кировской области:

- Закон Кировской области от 27.03.2007 № 100-ЗО «О ставках платы для граждан по договору купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд»;

- Закон Кировской области от 27.03.2007 № 101-ЗО «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд»;

- Закон Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд»;

- Закон Кировской области от 25.12.2009 № 477-ЗО «Об установлении исключительных случаев заготовки недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений»;

- Закон Кировской области от 07.10.2015 № 566-ЗО «Об особо охраняемых природных территориях Кировской области»;

- Закон Кировской области от 09.11.2017 № 106-ЗО «О создании лесопаркового зеленого пояса в Кировской области»;

- Указ Губернатора Кировской области от 11.04.2023 № 53 «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по принятию решения о предоставлении права заготовки древесины и подготовке проекта договора купли-продажи лесных насаждений гражданам для собственных нужд»;

- Указ Губернатора Кировской области от 14.10.2019 № 136 «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по заключению соглашений об установлении сервитутов в отношении лесных участков, расположенных в границах земель лесного фонда»;

- Указ Губернатора Кировской области от 22.07.2013 № 105 (ред. от 27.12.2024) «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по предоставлению юридическим и физическим лицам лесных участков, находящихся в государственной собственности, в аренду без проведения торгов (за исключением случаев, предусмотренных пунктом 18.1 статьи 81 Лесного кодекса Российской Федерации)»;

- Указ Губернатора Кировской области от 19.07.2013 № 103 (ред. от 30.01.2019) «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по выдаче разрешения на выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда»;

- постановление Правительства Кировской области от 14.07.2011 № 111/317 «Об утверждении перечней видов животных, растений и грибов, занесенных в Красную книгу Кировской области»;

- постановление Правительства Кировской области от 28.03.2012 № 145/167 «Об утверждении Положения о министерстве лесного хозяйства Кировской области»;

- распоряжение Правительства Кировской области от 29.12.2016 № 160 «О реестре приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов»;

- постановление Правительства Кировской области от 15.11.2017 № 66-П «О комплексе мер по реализации Концепции развития и поддержки добровольчества в Кировской области»;

- распоряжение Правительства Кировской области от 03.04.2018 № 84 «Об утверждении Концепции интенсивного использования и воспроизводства лесов Кировской области»;

- постановление Правительства Кировской области от 05.09.2018 № 425-П «Об утверждении лесохозяйственных регламентов лесничеств на территории Кировской области»;

- постановление Правительства Кировской области от 22.01.2019 № 9-П «О реализации постановления Правительства Российской Федерации от 23.02.2018 № 190 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов и об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- постановление Правительства Кировской области от 30.01.2019 № 25-П «Об утверждении условий и сроков заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, заготовки отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора отдельных видов лекарственных растений гражданами для собственных нужд»;

- распоряжение Правительства Кировской области от 20.09.2019 № 251 «Об утверждении Концепции развития особо охраняемых природных территорий Кировской области на период до 2030 года и Перспективной схемы развития особо охраняемых природных территорий регионального значения Кировской области на период до 2030 года»;

Термины и определения приводятся по ОСТ 56-108-98 «Лесоводство. Термины и определения».

ГЛАВА 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНИЧЕСТВА И ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Белохолуницкое лесничество расположено в северо-восточной части Кировской области и включает бывшие областное государственное учреждение «Белохолуницкий лесхоз» департамента лесного хозяйства Кировской области и Белохолуницкий сельский лесхоз Кировского областного государственного учреждения «Кировсельлес».

Белохолуницкое лесничество расположено на территории Белохолуницкого административного района.

Почтовый адрес: 613200, Кировская область, г. Белая Холуница, ул. Парковая, 19,
тел.: 8 (83364) 4-34-84.

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь лесничества по состоянию на 01.01.2024 составляет 195 695 га.

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Распределение на участковые лесничества произведено в соответствии с приказом Рослесхоза от 16.10.2008 № 304 «Об определении количества лесничеств на территории Кировской области и установлении их границ», таблица 1.

Таблица 1

Структура Белохолуницкого лесничества

№п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район	Общая площадь, га
1	Белохолуницкое	Белохолуницкий	49 616
2	Елевское	Белохолуницкий	40 162
3	Климковское	Белохолуницкий	47 910
4	Прокопьевское	Белохолуницкий	33 345
5	Белохолуницкое сельское	Белохолуницкий	24 662
Всего по лесничеству:			195 695

1.1.4. Карта-схема Кировской области с выделением территории лесничества

Карта-схема Кировской области в формате А3 с выделением территории расположения Белохолуницкого лесничества представлена на рисунках 1 и 2.



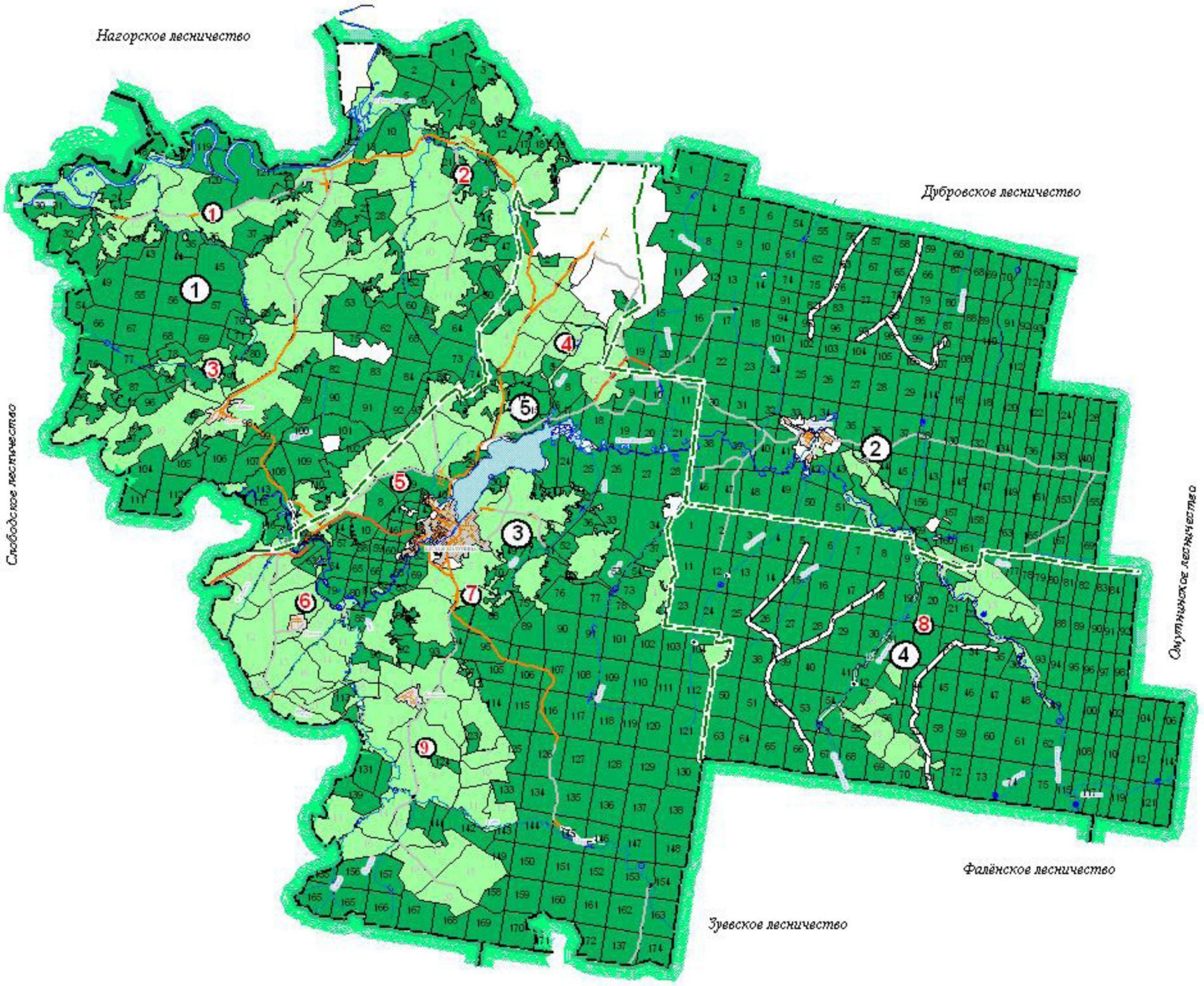
Рисунок 1. Карта-схема Кировской области с выделением территории Белохолуницкого лесничества

КАРТА-СХЕМА

БЕЛОХОЛУНИЦКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Масштаб 1:300 000



Структура лесничества:

Шифр	Наименование участковых лесничеств	Площадь, га
1	Протопоповское	33250
2	Ешмековское	47910
3	Белохолуницкое	49428
4	Ивкинское	40142
5	Белохолуницкое сеянцевое	24442
	ИТОГО:	195412

Рисунок 2. Карта-схема Кировской области с выделением территории Белохолуницкого лесничества (продолжение)

1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии с приказом Минприроды России от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и лесорастительных районов Российской Федерации» леса Белохолуницкого района отнесены к таежной зоне южно-таежного лесного района европейской части Российской Федерации.

На севере лесничество граничит с Дубровским лесничеством, на востоке – с. Омутнинским лесничеством, на юге, юго-западе – со Слободским лесничеством, на юго-востоке – с Зуевским лесничеством, на северо-западе – с. Нагорским лесничеством (Таблица 2).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	Белохолуницкое	таежная зона	южно-таежный район европейской части Российской Федерации	средняя	сосна – 2-ой лесосеменной район, ель – 3-ий лесосеменной район	1 - 174	49 616
2	Елевское					1 - 122	40 162
3	Климковское					1 - 169	47 910
4	Прокопьевское					1 - 123	33 345
5	Белохолуницкое сельское					1 - 134	24 662
Итого:							195 695

Распределение территории лесничеств Кировской области по лесорастительным зонам и лесным районам показано на схематической карте (Рисунок 3).



Рисунок 3. Распределение территории лесничеств Кировской области по лесорастительным зонам и лесным районам

1.1.6. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3. В соответствии с Федеральным законом от 27.12.2018 № 538-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской федерации в части совершенствования правового регулирования отношений, связанных с обеспечением сохранения лесов на землях лесного фонда и землях иных категорий», лесопарковые части и лесохозяйственные части зеленых зон, которые созданы на землях лесного фонда до дня введения в действие Лесного кодекса, подлежат преобразованию соответственно в леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов), и леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды), предусмотренные ст. 114 Лесного кодекса. Изменение границ лесов, расположенных в лесопарковых зонах, и лесов, расположенных в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению площади таких земель, не допускается.

Леса подразделяются по целевому назначению и категориям защитных лесов, основываясь на принципе устойчивого управления лесами, сохранения биологического разнообразия лесов, повышения их потенциала (ст. 1 Лесного кодекса).

Леса Белохолуницкого лесничества в соответствии со статьей 10 Лесного кодекса по целевому назначению подразделяются на защитные леса и эксплуатационные леса (Таблица 3).

К защитным лесам относятся леса, которые подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, что это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (ч. 4 ст. 12 Лесного кодекса).

К защитным лесам отнесены:

1.Леса, расположенные в водоохранных зонах, выделены в соответствии с Водным кодексом, Лесным кодексом и материалами лесоустройства.

В соответствии со ст. 65 Водного кодекса, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

- до десяти километров – в размере 50 м
- от десяти до пятидесяти километров – в размере 100 м
- от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом, запрещается:

- использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;
- размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов;
- осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;
- движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за

исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

- размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, судостроительных и судоремонтных организаций, инфраструктуры внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и Водного кодекса), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

- размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;

- сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

- разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21.02..1992 № 2395-1 «О недрах»).

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126, землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров, и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

- семидесяти пяти метров - для автомобильных дорог первой и второй категорий;

- пятидесяти метров - для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

- двадцати пяти метров - для автомобильных дорог пятой категории;

- ста метров - для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

- ста пятидесяти метров - для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

- создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

- создание лесных плантаций;

- рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей.

Целевое назначение лесов, расположенных вдоль дорог – защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

2. Лесопарковые зоны выполняют функции улучшения санитарно-гигиенического состояния воздушной среды городов, используются для отдыха населения. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

3. Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов, нерестоохранные полосы лесов выделены постановлением Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов» и предназначены для регулирования водного режима, перевода поверхностного стока в грунтовый, предупреждения эрозии.

Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой.

Эксплуатационные леса на территории лесничества выделены на основании приказа Рослесхоза от 30.11.2011 № 506 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

Целевое назначение лесов заключается в удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

Эксплуатационные леса подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера лесных кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов	х	х	195 695	
Защитные леса, всего:	Прокопьевское	х	5 321	Лесной кодекс
	Климковское	х	4 541	
	Белохолуницкое	х	6 409	
	Елевское	х	2 110	
	Белохолуницкое сельское	х	7 729	
	Итого		26 110	
в том числе:				
Леса, расположенные в водоохранных зонах	Прокопьевское	Части кв. 2, 5, 6, 10, 11, 13, 14, 16, 21 - 25, 27, 30, 31, 34 - 36, 38, 40, 44 - 47, 51, 52, 58, 60, 63, 64, 66, 70, 72 - 74, 76 - 80, 82, 87 - 90, 99 - 101, 106 - 109, 112 - 123	1 976	Водный кодекс; Лесной кодекс
	Климковское	Части кв. 1 - 3, 7 - 9, 12 - 20, 23 - 25, 32, 33, 38 - 43, 45, 46, 48 - 51, 53 - 55, 60, 61, 67, 70, 71, 74, 80, 86, 87, 90, 91, 99, 109 - 115, 117, 120, 121, 127, 128, 142, 159 - 162, 165 - 169	3 406	
	Белохолуницкое	Части кв. 5, 7, 8, 10, 11, 15 - 32, 34, 35, 37, 51, 53 - 57, 63, 64, 73, 77 - 81, 84, 85, 91, 96, 99 - 101, 104, 108 - 110, 112, 113, 117 - 119, 121, 132, 140 - 147, 153 - 157, 163 - 166	3 656	
	Елевское	Части кв. 1, 3 - 6, 9 - 10, 12, 13, 15, 16, 19, 20, 22, 24, 26, 27, 30, 31, 38, 41, 42, 48, 49, 53, 54, 62, 67, 68, 74 - 78, 85, 86, 93, 99, 107, 113 - 121	2 110	
	Белохолуницкое сельское	части кв. 1 - 12, 15 – 17, 19, 21, 22, 24 - 26, 28, 36, 59, 63 - 66, 68 - 73, 75 – 84, 87, 88, 96, 97, 102, 103, 105, 109, 113, 114, 117, 120, 122, 125 – 130; кв. 40, 42, 45, 47 – 49;	3 258	
	Итого		14 406	
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего	Климковское	х	1135	
	Белохолуницкое	х	2788	
	Белохолуницкое сельское	х	2024	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера лесных кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
	Итого		5 912	
в том числе:				
Леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности)	Климковское	Части кв. 30 - 37, 128 - 141	1 135	Лесной кодекс; постановление Правительства Кировской области от 29.05.2010 № 13/130
	Белохолуницкое	Части кв. 6, 9 - 13, 15 - 20, 22, 29, 99, 100	516	
	Белохолуницкое сельское	части кв. 41, 43, 44, 50, 53, 54, 59, 60, 62, 63 - 67	266	
	Итого		1 917	
Зеленые зоны	Белохолуницкое	Кв. 43ч, 47, 48ч, 58-60, 66 - 69, 82, 83	1 046	Лесной кодекс; постановление Правительства Кировской области от 09.02.2015№ 24/77; от 03.08.2015 № 52/424
	Белохолуницкое сельское	Кв. 55, 56, 58, 61, 89 - 92, части кв. 60	1 441	
	Итого		2 487	
Лесопарковые зоны	Белохолуницкое	Кв. 38 – 42, 43ч, 45, 46, 48ч, 49, 50, 61, 62, 70, 71	1 191	
	Белохолуницкое сельское	кв. 85, 86	317	
	Итого:		1 508	
Ценные леса - всего	Прокопьевское	х	3 345	
	Белохолуницкое сельское	х	2 447	
	Итого		5 792	
в том числе:				
Запретные полосы лесов, расположенных вдоль водных объектов	Прокопьевское	Части кв. 2, 5, 10, 13, 23 - 26, 32, 33	1 958	Лесной кодекс; приказ Рослесхоза от 30.11.2011 № 506
	Белохолуницкое сельское	кв. 13 - 14, части: 1, 4 - 12, 15 -16	1 338	
	Итого		3 296	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера лесных кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Нерестоохранные полосы	Прокопьевское	Части кв. 2, 5, 10, 13, 23 - 26, 30 - 33, 118 - 122	1 387	Лесной кодекс; приказ Рослесхоза от 30.11.2011 № 506
	Белохолуницкое сельское	части кв. 1 - 11	1 109	
	Итого		2 496	
Эксплуатационные леса	Прокопьевское	Кв. 1, 3, 4, 7 - 9, 12, 15, 17 - 20, 28, 29, 37, 39, 41 - 43, 48 - 50, 53 - 57, 59, 61, 62, 65, 67 - 69, 71, 75, 81, 83 - 86, 91 - 98, 102 - 105, 110, 111, части кв. 6, 11, 14, 16, 21, 22, 27, 33 - 36, 38, 40, 44 - 47, 51, 52, 58, 60, 63, 64, 66, 70, 72 - 74, 76 - 80, 82, 87 - 90, 98 - 101, 106 - 110, 112 – 117, 123	27 929	Лесной кодекс; приказ Рослесхоза от 30.11.2011 № 506
	Климковское	Кв. 4 - 6, 10, 11, 21, 22, 26 - 29, 44, 47, 52, 56 - 59, 62 - 66, 68, 69, 72, 73, 75 - 79, 81 - 85, 88, 89, 92 - 98, 100 - 108, 116, 118, 119, 122 - 126, 143 - 158, 163, 164, части кв. 1 - 3, 7 - 9, 12 - 20, 23 - 25, 30 - 43, 45 - 46, 48 - 51, 53 - 55, 60, 61, 67, 70, 71, 74, 80, 86, 87, 90, 91, 99, 109 - 115, 117, 120, 121, 127 - 142, 159 - 162, 165 - 169	43 369	
	Белохолуницкое	Кв. 1 - 4, 14, 33, 36, 44, 52, 65, 72, 74 - 76, 86 - 90, 92 - 95, 97, 102, 103, 105 - 107, 111, 114 - 116, 120, 122 - 131, 133 - 139, 148 - 152, 158 - 162, 167 - 174, части кв. 5 - 13, 15 - 32, 34, 35, 37, 51, 53 - 57, 63, 64, 73, 77 - 81, 84, 85, 91, 96, 99 - 101, 104, 108 - 110, 112, 113, 117 - 119, 121, 132, 140 - 147, 153 - 157, 163 – 166	43 184	
	Елевское	Кв. 2, 7, 8, 11, 14, 17, 18, 21, 23, 25, 28, 29, 32 - 37, 39, 40, 43 - 47, 50 - 52, 55 - 61, 63 - 66, 69 - 73, 79 - 84, 87 - 92, 94 - 98, 100 - 106, 108 - 112, 122, части кв. 1, 3 - 6, 9, 10, 12, 13, 15, 16, 19, 20, 22, 24, 26, 27, 30, 31, 38, 41, 42, 48, 49, 53, 54, 62, 67, 68, 74 - 78, 85, 86, 93, 99, 107, 113 - 121	38 052	
	Белохолуницкое сельское	части кв. 10, 11, 17; кв. 18, 20, 23, 27; части кв. 19, 21, 22, 24 - 26, 28; кв. 29 - 35, 37 - 39, части кв. 36; кв. 46, 51 - 52, части кв. 40 - 45, 47 - 50; кв. 57; части кв. 53, 54, 59, 62; кв. 74, части кв. 63 - 73, 75 - 84; части кв. 87 - 88; кв. 93 - 95, 99, 101, 104, 106 - 108, 110 - 112, части кв. 96, 97, 100, 102, 103, 105, 109, 113, 114; кв. 115, 116, 118, 119, 121, 123, 124,	16 933	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера лесных кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
		131 - 134, части кв. 117, 120, 122, 125 - 130		
	Итого		169 467	

1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда

Характеристика лесных и нелесных земель фонда на территории лесничества представлена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда лесничества на территории лесничества (по состоянию на 01.01.2022)

Категория земель	Площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель лесного фонда	195695	100
Лесные земли, всего	191976	99,6
из них покрытые лесной растительностью	185316	94,6
в т.ч. лесные культуры	31582	16,1
не покрытые лесной растительностью	6660	3,4
Несомкнувшиеся лесные культуры	883	0,5
лесные питомники, плантации	0	0
естественные редины	0	0
фонд лесовосстановления, всего	5777	2,9
в т.ч. гари	72	0
погибшие древостои	11	0
вырубки	5397	2,8
прогалины, пустыри	297	0,2
Нелесные земли	3719	1,9
из них: пашни	29	0
сенокосы	709	0,4
пастбища	89	0,05
воды	540	0,3
сады, тутовники, ягодники	0	0
дороги, просеки	1330	0,7
усадьбы и прочее	7	0
болота	838	0,4

Категория земель	Площадь, га	%
1	2	3
пески	10	0,01
прочие земли	167	0,01

1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия.

Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Сохранение биологического разнообразия – это одна из основных экологических проблем современности. Национальная стратегия сохранения биоразнообразия в России была разработана в 2001 г. Российской академией наук и Минприроды России. Для сохранения биологического разнообразия в местах естественного обитания создаются особо охраняемые природные территории (ООПТ).

ООПТ – участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования. В границах ООПТ нормативно-правовыми актами установлен режим особой охраны территории, в том числе режим использования, охраны и защиты лесов.

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на ООПТ, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом, Лесным кодексом и др. Разработка проектов освоения лесов и проектирование лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности, перечисленных в ст. 25 Лесного кодекса осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий. Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом и Лесным кодексом запрещает:

- проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;
- проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;
- использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;
- предоставление садоводческих и дачных участков;
- строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;
- движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

В соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» ООПТ могут иметь федеральное, региональное и местное значение. На территории Белохолуницкого лесничества расположены ООПТ регионального значения, приведенные в Таблице I.1.1. ООПТ федерального и местного значения на территории лесничества отсутствуют.

Характеристика особо охраняемых природных территорий, планируемых к созданию (в соответствии с перспективной схемой развития особо охраняемых природных территорий регионального значения Кировской области на период до 2030 года, утвержденной распоряжением Правительства Кировской области от 20.09.2019 № 251)

Использование, охрана, защита и воспроизводство лесов на особо охраняемых природных

территориях (ООПТ) определяются приказом Минприроды России от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях». Для каждой ООПТ в соответствии с ее статусом и видом в нормативных документах о создании ООПТ устанавливается специальный режим охраны лесов, ведения лесного хозяйства и эксплуатации леса.

При разработке проектов освоения лесов очень важным является сертификация деятельности предприятий, осуществляющих рубки леса и использование его других ресурсов. Лесная сертификация приводит лесохозяйственную деятельность в соответствие с требованиями международных и национальных стандартов управления лесами.

Таблица I.1.1

Характеристика имеющихся особо охраняемых природных территорий Белохолуницкого лесничества

№ п/п	Наименование ООПТ	Категория, уровень значимости	Участковое лесничество, квартал (выдел)	Площадь, га	Правоустанавливающий документ об организации ООПТ	Цель создания	Режим охраны и использования
1.	Озеро Слиньково	Памятник природы регионального значения	Белохолуницкое сельское: кв. 3, 7; Прокопьевское: кв. 120, 121	1893,1	постановление Правительства Кировской области от 08.11.2013 № 234/733 «Об объявлении природного комплекса «Озеро Слиньково» памятником природы регионального значения»	памятник природы создан в целях сохранения малонарушенных экосистем, участков с высокой концентрацией редких видов растений и животных, местности особой значимости с точки зрения охраны пойменных озер	в соответствии с режимом охраны, установленным постановление Правительства Кировской области от 08.11.2013 № 234/733, иными действующими нормативными правовыми актами

1.1.9. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

Российская классификация охраняемых природных территорий довольно обширная. Существуют ООПТ, водоохранные зоны рек и иных водных объектов, особо защитные участки лесов (далее – ОЗУ), правила рубок в которых меняются в зависимости от категории защитности участков. При лесозаготовках также необходимо учитывать сохранение экологических объектов (ключевых местообитаний), не подпадающих под вышеперечисленные категории защитности, но способствующих сохранению биологического разнообразия. Сохранению в процессе лесозаготовок подлежат и те объекты, которые защищены российским законодательством, но фактически не выделяются при лесоустроительном планировании. Это в первую очередь касается участков леса в местах обитания и распространения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ (пока данных нет) представлены в таблице I.1.3 (в соответствии с приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» – таблица 20).

Ключевые биотопы и элементы, подлежащие сохранению
при заготовке древесины в Кировской области

Ключевой биотоп– участок леса, обладающий особыми свойствами и имеющий высокое значение для сохранения биоразнообразия.

Перечень предлагаемых ключевых биотопов:

– местообитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и грибов;

– малопродуктивные участки леса в пониженных местах;

– участки леса по окраинам болот;

– *опушки леса;*[1]

– островные леса среди болот;

– временные водотоки;

– *участки леса вдоль постоянных водотоков, неучтенных при лесоустройстве, которые должны быть выделены как водоохранные полосы;*

– окна распада со скоплениями валежа и ветровально-почвенными комплексами (ВПК);

– места многолетнего норения барсуков, устройства медвежьих берлог.

Ключевой элемент – отдельный объект живой и неживой природы, важный для сохранения биоразнообразия благодаря своим особым свойствам.

Перечень предлагаемых ключевых элементов:

– старовозрастные деревья;

– деревья редких для Кировской области пород и их группы;

– мертвая древесина на разных стадиях разложения (сухостой, высокие пни, валеж);

– деревья с гнездами и дуплами.

Основные использованные источники

Алейников А. А., Семенцов М. В., Яницкая Т. О. Полевой определитель ключевых биотопов и объектов, сохраняемых при освоении лесосек на территории Иркутской области: Монография. М.: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2011. 86 с.

Ильина О., Карпачевский М., Яницкая Т. О. Нормативно-правовая основа сохранения биоразнообразия при заготовках древесины и рекомендации по ее применению / Всемирный фонд дикой природы (WWF). М., 2009. 36 с.

Кутепов Д., Герасимов В., Паутов Ю., Попова Е. Рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины в республике Коми. Сыктывкар: ООО «Коми республиканская типография», 2010. 72 с.

Методические рекомендации по сохранению биологического разнообразия при лесосечных работах для Республики Карелия: Монография. Петрозаводск: Издательство «Скандинавия», 2010. 50 с.

Марковский А. В., Ильина О.В. Методические рекомендации по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в Вологодской области. М.: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2014. 52 с.

Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины в Архангельской области / утверждено распоряжением министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области от 16 августа 2017 года № 1336 р.

Распоряжение Рослесхоза № НК-06-54/2013 от 12.02.2018 «О биоразнообразии и лесах национального наследия»

Рай Е. А., Бурова Н. В., Рыкова С. Ю., Сластников С. И., Торхов С. В., Рыков А. М., Пучнина Л. В., Чуракова Е. Ю., Корепанов В. И. Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины в Архангельской области / Всемирный фонд дикой природы (WWF). Архангельск, 2013. 63 с.

Рай Е. А., Чуракова Е. Ю., Амосова И. Б., Бурова Н. В., Паринова Т. А., Пучнина Л. В., Сидорова О. В., Рыков А. М., Рыкова С. Ю., Амосов П. Н., Сластников С. И., Бабушкин М. В., Кузнецов А. В. Руководство по сохранению объектов биоразнообразия при заготовке древесины в Архангельской области. Архангельск: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2018 г. 208 с.

Рекомендации Кировского центра лесной сертификации по сохранению биологического разнообразия в процессе лесозаготовок // Приложение к Лесохозяйственному регламенту лесничеств Кировской области от 30 декабря 2014 года № 156/506

Таблица I.1.3

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объекта биологического разнообразия	Размеры буферных зон (по необходимости)
1	2	3	4
Ключевые биотопы			
1	Местообитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и грибов	Описание: Участки леса с редкими и охраняемыми видами растений и грибов, занесенными в Красную Книгу Кировской области, вновь выявляемые. Критерии выделения: Наличие компактных групп особей редких и охраняемых видов растений и грибов в – *ельниках*: калипсо луковичная, венерин башмачок настоящий и пятнистый, пальчатокоренники балтийский и пятнистый, тайник сердцевидный, кортуза Маттиоли; саркосома шаровидная; – *сосняках*: прострел желтеющий, ветреница лесная, горицвет сибирский, клевер люпиновый, качим метельчатый, наголовatka васильковая, василек сумской, вереск обыкновенный; – *осинниках*: живокость клиновидная; лобария легочная, неккера	Если в соответствии с биологией вида не требуется иное, буферная зона должна составлять не менее 10 м от места произрастания крайних особей.

		перистая, – *широколиственных лесах*: лилия кудреватая, наперстянка крупноцветная, василистник водосборолистный, ежевики гребенчатый и коралловидный, лобария легочная, неккера перистая. Меры охраны: Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры, за исключением объектов, обеспечивающих пожарную безопасность. При выявлении направлять информацию в министерство лесного хозяйства. **Если для сохранения вида требуется иное (осветление и т.д.), то допускается проведение рубок по результатам натурных исследований специалистов.*	
2	Малопродуктивные участки леса в пониженных местах, неучтенные при таксации лесов как болота	Описание: Участки леса расположены в локальных бессточных понижениях рельефа с возможным присутствием временных мелких водоемов. Участок переувлажнен: вода стоит на поверхности или в течение всего вегетационного сезона, выделяется при надавливании ногой. По краю и в пределах участков древостой отсутствует, возможно наличие деревьев низкой товарности или кустарников Критерии выделения: 1) Почвы избыточно увлажненные (болотные, торфяные) 2) Древостой: класс бонитета IV и ниже, высокая фаутность, класс товарности 3–4 3) Растительность болотного типа; преобладают сфагновые, осоково-сфагновые, долгомошниковые и зеленомошныетипы леса из сосны, березы с кустарничками (багульник болотный, мирт болотный) и травами (белокрыльник болотный, сабельный болотный, вахта трехлистная). Меры охраны: Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры. В буферной зоне возможно изъятие коммерческой древесины с сохранением ветроустойчивых деревьев, подроста, подлеска, молодняка без заезда техники в отмеченные границы и прокладки волоков	Не менее 10 м от границ объекта
3	Участки леса по окраинам болот	Описание: Участки леса шириной – не менее20 м около выделов, протаксированных как верховые болота; – не менее 30 м около выделов, протаксированных как переходные или низинные болота Критерии выделения: 1) Почвы избыточно увлажненные (болотные, торфяные) 2) Древостой редкий, класс бонитета V и ниже, высокая фаутность, класс товарности 3–4 3) Растительность: преобладают сфагновые, осоково-сфагновые, багульниковые, долгомошные типы леса Меры охраны: В участках леса по окраинам болот не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры.	Не устанавливается
4	Опушки леса	Описание: Участки леса по границе с безлесными пространствами шириной не менее 50 м Критерии выделения: Местообитание редких и исчезающих видов, занесенных в Красную книгу Кировской области. Меры охраны: Не проводятся рубки, не создаются склады древесины. Разрешается устройство лесовозных дорог для проезда в делянку.	Не устанавливается
5	Островные леса среди болот	Описание: Участки спелых и перестойных лесов среди болот. Критерии выделения: Площадь объекта до 3 га Меры охраны:	Не устанавливается

		Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры.	
6	Временные водотоки	Описание: Водотоки, которые могут пересыхать с сохранением видимого русла Критерии выделения: Присутствие русла водотока определяется по вытянутым по течению воды остаткам прошлогодней растительности и высохшим околоводным растениям (осоки, тростник). Меры охраны: В буферной зоне: – сохраняются ветроустойчивые деревья, подрост, подлесок, молодняк; – запрещается: прокладка волоков, размещение погрузочных площадок, захламление и загрязнение русла и водотока. В границах делянки допускается оборудование не более двух переездов через временный водоток и буферную зону. После разработки лесосеки переезды в местах пересечения русла временного водотока необходимо разобрать, чтобы обеспечить ток воды.	Не менее 10 м от границы поймы
7	Участки леса вдоль постоянных водотоков, неучтенных при лесоустройстве, которые должны быть выделены как водоохранные полосы	Описание: Водоток, текущий непрерывно в течение вегетационного сезона. Критерии выделения: 1) Древостой – V класс бонитета и ниже 2) Приручейный тип условий произрастания: встречаются мягколиственные и смешанные прирусловые травяные типы леса с обильным подлеском; из хвойных характерны еловые, пихтово-еловые и пихтовые леса с хорошей влагообеспеченностью; в условиях низкого увлажнения почв могут развиваться прирусловые сосняки Меры охраны: Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры за исключением объектов, обеспечивающих пожарную безопасность.	Не менее 50 м от русла водотока или от границы безлесной поймы при ее наличии
8	Окна распада со скоплениями валежа и ветровально-почвенными комплексами (ВПК)	Описание: Участок леса с валежом хвойных и лиственных пород разной степени разложения и ВПК (вывал из крупных деревьев вместе с корневой системой и верхними слоями почвы). Критерии выделения: 1) Площадь объекта не более 0,5 га 2) Присутствие крупного валежа диаметром ствола от 20 см 3) Наличие благонадежного подроста целевых пород Меры охраны: В окнах распада не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры	Не устанавливается
9	Места многолетнего норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Описание: Участок леса с жилыми норами, берлогами Критерии выделения: Наличие жилых нор, берлог Меры охраны: Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры. В буферной зоне возможна рубка отдельных деревьев без заезда техники в отмеченные границы и прокладки волоков	Не менее 50 м в зависимости от рельефа и размеров жилищ
Ключевые элементы			
1	Старовозрастные деревья	Описание: Для деревьев характерны: – толстые, иногда искривленные стволы, сучья и ветви; – крона неравномерная, раскидистая, разреженная, притупленная, зонтиковидная, часто многовершинная; – кора с глубокими трещинами в нижней части ствола; – мхи и лишайники на стволе, сучьях и ветвях; – фаутность; – следы физических повреждений: пожаров, молний, подсочки, морозобойные трещины Критерии выделения: 1. Возраст по таксационному описанию:	Не устанавливается

		– лиственница более 120 лет; – осина более 61 г.; – сосна более 120 лет; – ель более 120 лет; – береза более 70 лет. 2. Диаметр ствола: – лиственница, сосна – более 40–45 см; – сосна сибирская (кедр) – любого диаметра и возраста; – осина – более 45 см; – ель и береза – более 35–40 см * *Для древостоев с низкой продуктивностью эти показатели могут быть ниже* Меры охраны: На лесосеке должно сохраняться от 3 до 20 старовозрастных деревьев на 1 га. Если в насаждении до рубки старовозрастных деревьев меньше 10-ти на 1 га, то они сохраняются все вне технологической сети.	
2	Деревья редких для Кировской области пород и их группы	Описание: Лиственница сибирская, сосна сибирская (кедр), дуб черешчатый, вяз шершавый, вяз гладкий. Критерии выделения: Куртины или одиночные деревья. Меры охраны: Деревья редких пород оставляются в нетронутом состоянии. При групповом произрастании деревья могут объединяться в один участок вместе с сопутствующими породами.	Не устанавливается
3	Мертвая древесина на разных стадиях разложения (сухостой, высокие пни, валеж)	Описание: 1) Деревья: – единичные перестойные, усыхающие и сухостойные хвойные и лиственные; – с нестандартным стволом или формой кроны, обломанной верхушкой; – обломанные на различной высоте 2) Высокие пни естественного происхождения Критерии выделения: 1) Сухостойные деревья разных пород, диаметром от 20 см 2) Пни естественного происхождения высотой 2–5 м и диаметром более 20 см Меры охраны: 1. При естественном лесовосстановлении сохраняются: – высокие пни и валеж вне технологической сети, – сухостойные деревья в количестве 3 шт./га и меньше каждой породы 2. При искусственном лесовосстановлении объекты по возможности сохраняются в ключевых биотопах.	Не устанавливается
4	Деревья с гнездами и дуплами	Описание: Единичные живые и сухостойные деревья с гнездами и дуплами Критерии выделения: 1.Деревья с гнездами диаметром менее 1 м и дуплами. 2. Деревья гнездами диаметром 1 м и более (гнезда беркута, скопы, орлана-белохвоста, большого подорлика) Меры охраны: 1. Сохраняются вне технологической сети по возможности в окружении 2–5 других ветроустойчивых деревьев, подроста, подлеска, молодняка. 2. В буферной зоне рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки. При обнаружении гнезда во время заготовки (рубка подошла вплотную к гнезду) рекомендуется остановить рубку и сохранить оставшуюся часть не рубленого участка в указанных границах	Не устанавливается Радиусом не менее 500 м

Примечание. Местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях

1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т.д.

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);
- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);
- лесовозные дороги;
- лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Вывозка заготовленной древесины с лесосек осуществляется автомобильным транспортом, в зимнее время по лесовозным дорогам.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

- верхние;
- промежуточные;
- нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Согласно ст. 13 Лесного кодекса:

1. В целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов допускается создание лесной инфраструктуры, в том числе лесных дорог.

2. Объекты лесной инфраструктуры должны содержаться в состоянии, обеспечивающем их

эксплуатацию по назначению при условии сохранения полезных функций лесов.

3. Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, - рекультивации.

4. Лесные дороги могут создаваться при любых видах использования лесов, а также в целях охраны, защиты и воспроизводства лесов.

5. Перечень объектов лесной инфраструктуры утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, а порядок проектирования, создания, содержания и эксплуатации таких объектов – приказом министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2020 № 565.

Согласно ст. 14 Лесного кодекса для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом, другими федеральными законами случаях.

Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

Согласно ст. 21 Лесного кодекса Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, утверждается Правительством Российской Федерации для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях:

1) осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых (статья 43 Лесного кодекса);

2) строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений (статья 44 Лесного кодекса);

3) строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (статья 45 Лесного кодекса);

4) создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры (статья 46 Лесного кодекса);

5) осуществления рекреационной деятельности (статья 41 Лесного кодекса);

6) осуществления религиозной деятельности (статья 47 Лесного кодекса).

Характеристика существующих линейных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, отражена в Приложении 2 (Таблица 2.1).

1.1.11. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению

Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых ООПТ и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, представлена на рисунке 4.

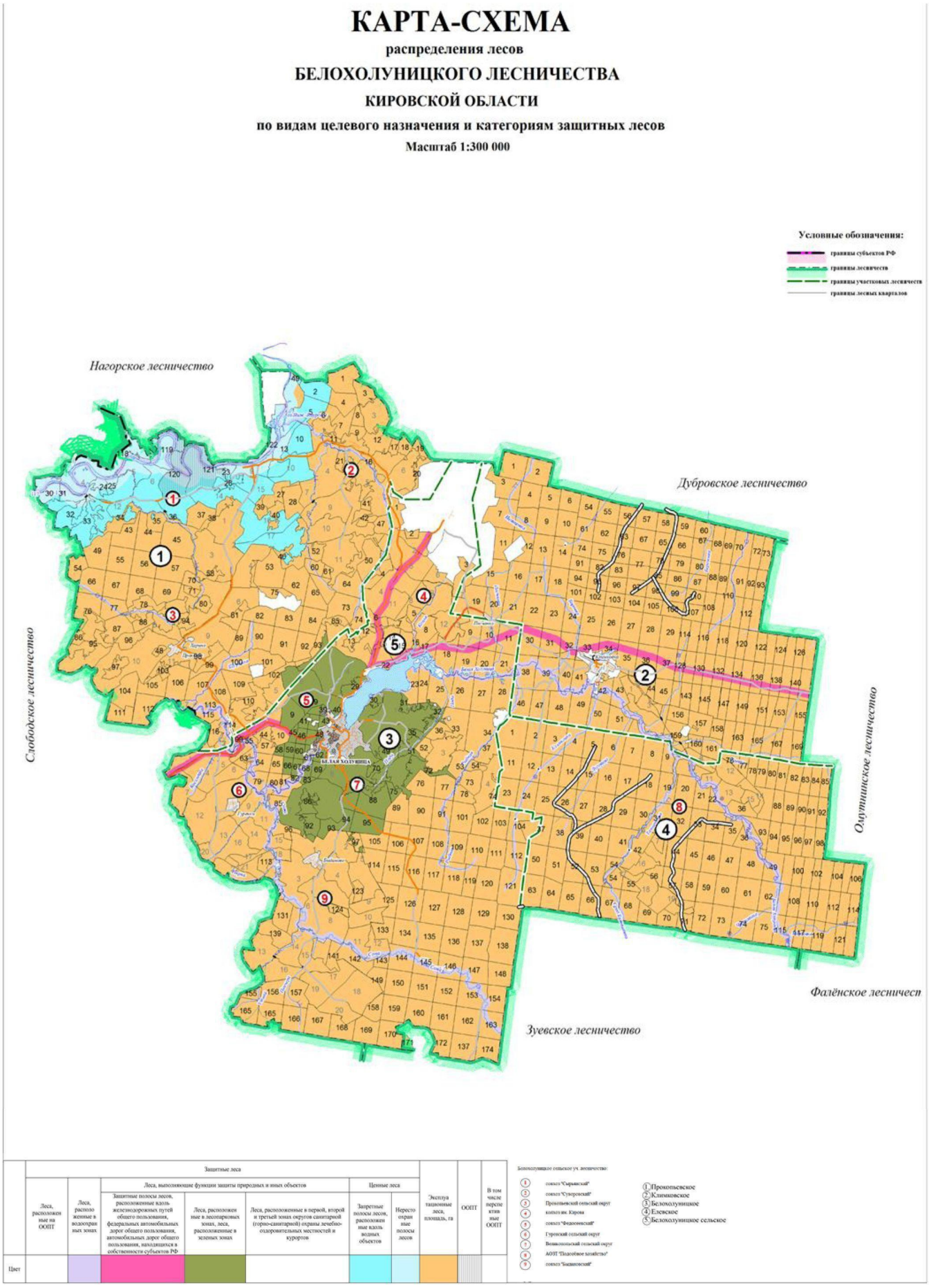


Рисунок 4. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению

1.2. Виды разрешенного использования лесов

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (ст. 4 Лесного кодекса). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из ст. 5 Лесного кодекса, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка древесины	Белохолуницкое	1 – 174	49 593
	Елевское	1 – 122	40 162
	Климковское	1 – 169	47 910
	Прокопьевское	1 – 123	33 250
	Белохолуницкое сельское	1 – 134	24 662
Заготовка живицы	Белохолуницкое	1 – 174	49 593
	Елевское	1 – 122	40 162
	Климковское	1 – 169	47 910
	Прокопьевское	1 – 123	33 250
	Белохолуницкое сельское	1 – 134	24 662
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Белохолуницкое	1 – 174	49 593
	Елевское	1 – 122	40 162
	Климковское	1 – 169	47 910
	Прокопьевское	1 – 123	33 250
	Белохолуницкое сельское	1 – 134	24 662
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Белохолуницкое	1 – 174	49 593
	Елевское	1 – 122	40 162
	Климковское	1 – 169	47 910
	Прокопьевское	1 – 123	33 250
	Белохолуницкое сельское	1 – 134	24 662
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Белохолуницкое	1 - 53; 43ч; 44; 48ч; 51-57; 63-65; 72 - 81; 84 - 174	48 873
	Елевское	1 - 122	40 162
	Климковское	1 - 169	47 910
	Прокопьевское	1 - 123	33 250
	Белохолуницкое сельское	1 - 49; 53; 54; 57; 59; 60 (ч.); 62 – 84; 87; 88; 93 - 130	22 904
	Допускается на всей территории лесничества, за исключением лесов, расположенных в зеленых зонах, а также участков ООПТ и ОЗУ, в режиме охраны которых данная деятельность запрещена		
Ведение сельского хозяйства	Белохолуницкое	1 - 4; 5 (ч.); 6; 7 (ч.); 8 (ч.); 9; 10 (ч.); 11 (ч.); 12 - 14; 15 - 32 (ч.); 33; 34 (ч.); 35 (ч.); 36; 37 (ч.); 38 - 50; 51 (ч.); 52; 53 - 57 (ч.); 60 - 62; 63 (ч.); 64 (ч.); 65; 70 - 76; 77 - 81 (ч.); 81; 84 (ч.); 85 (ч.); 86 - 90; 91 (ч.); 92 - 95; 96 (ч.); 97; 98; 99 - 101 (ч.); 102; 103; 104 (ч.); 105 - 107; 108 - 110 (ч.); 111; 112 (ч.); 113 (ч.); 114 - 116; 117 - 119	45 217

		(ч.); 120; 121 (ч.); 122 - 131; 132 (ч.); 133 - 139; 140 - 147 (ч.); 148 - 152; 153 - 157 (ч.); 158 - 162; 163 - 166 (ч.); 167 - 174	
	Елевское	1 (ч.); 2; 3 - 6 (ч.) 7; 8; 9 - 10 (ч.); 11; 12 (ч.); 13 (ч.); 14; 15 (ч.); 16 (ч.); 17; 18; 19 (ч.); 20 (ч.); 21; 22 (ч.); 23; 24 (ч.); 25; 26 (ч.); 27 (ч.); 28; 29; 30 (ч.); 31 (ч.); 32 - 37; 38 (ч.); 39; 40; 41 (ч.); 42 (ч.); 43 - 47; 48 (ч.); 49 (ч.); 50 - 52; 53 (ч.); 54 (ч.); 55 - 61; 62 (ч.); 63 - 66; 67 (ч.); 68 (ч.); 69 - 73; 74 - 78 (ч.); 79 - 84; 85 (ч.); 86 (ч.); 87 - 92; 93 (ч.); 94 - 98; 99 (ч.); 100 - 106; 107 (ч.); 108 - 112; 113 - 121 (ч.); 122	38 052
	Климковское	1 - 3 (ч.); 4 - 6; 7 - 9 (ч.); 10; 11; 12 - 20 (ч.); 21; 22; 23 - 25 (ч.); 26 - 31; 32 (ч.); 33 (ч.); 34 - 37; 38 – 43 (ч.); 44; 45 (ч.); 46 (ч.); 47; 48 - 51 (ч.); 52; 53 – 55 (ч.); 56 - 59; 60 (ч.); 61 (ч.); 62 - 66; 67 (ч.); 68; 69; 70 (ч.); 71 (ч.); 72; 73; 74 (ч.); 75 - 79; 80 (ч.); 81 - 85; 86 (ч.); 87 (ч.); 88; 89; 90 (ч.); 91 (ч.); 92 - 98; 99 (ч.); 100 - 108; 109 - 115 (ч.); 116; 117 (ч.); 118; 119; 120 (ч.); 121 (ч.); 122 - 126; 127 (ч.); 128 (ч.); 129 - 141; 142 (ч.); 143 - 158; 159 - 162 (ч.); 163; 164; 165 - 169 (ч.)	44 504
	Прокопьевское	1; 2 (ч.); 3; 4; 5 (ч.); 6 (ч.); 7 - 9; 10 (ч.); 11 (ч.); 12; 13 (ч.); 14 (ч.); 15; 16 (ч.); 17 - 20; 21 - 25 (ч.); 26; 27 (ч.); 28; 29; 30 (ч.); 31 (ч.); 32; 33; 34 - 36 (ч.); 37; 38 (ч.); 39; 40 (ч.); 41 - 43; 44 - 47 (ч.); 48 - 50; 51 (ч.); 52 (ч.); 53 - 57; 58 (ч.); 59; 60 (ч.); 61; 62; 63 (ч.); 64 (ч.); 65; 66 (ч.); 67 - 69; 70 (ч.); 71; 72 - 74 (ч.); 75; 76 - 80 (ч.); 81; 82 (ч.); 83 - 86; 87 - 90 (ч.); 91 - 98; 99 - 101 (ч.); 102 - 105; 106 - 109 (ч.); 110; 111; 112 - 123 (ч.)	31 274
	Белохолуницкое сельское	1 - 12 (ч.); 13; 14; 15 - 17 (ч.); 18; 19 (ч.); 20; 21 (ч.); 22 (ч.); 23; 24 - 26 (ч.); 27; 28 (ч.); 29 - 35; 36 (ч.); 37 - 39; 40 (ч.); 41; 42 (ч.); 43; 44; 45 (ч.); 46; 47 - 49 (ч.); 53; 54; 57; 59 (ч.); 60 (ч.); 62; 63 - 66 (ч.); 67; 68 – 73 (ч.); 74; 75 - 84 (ч.); 87 (ч.); 88 (ч.); 93 - 95; 96 (ч.); 97 (ч.); 98 - 101; 102 (ч.); 103 (ч.); 104; 105 (ч.); 106 - 108; 109 (ч.); 110 - 112; 113 (ч.); 114 (ч.); 115; 116; 117 (ч.); 118; 119; 120 (ч.); 121; 122; 123; 124; 125 - 130 (ч.)	19 646
	Ведение сельского хозяйства (за исключением сенокошения и пчеловодства) запрещается влесах, расположенных в водоохранных зонах, лесах, расположенных в зеленых зонах, и ОЗУ. На остальной территории лесничества допускается в соответствии с нормативами, определенными в разделе 2.6 настоящего регламента		
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Белохолуницкое	1 - 174	49 593
	Елевское	1 - 122	40 162
	Климковское	1 - 169	47 910
	Прокопьевское	1 - 123	33 250
	Белохолуницкое сельское	1 - 134	24 662
Осуществление рекреационной	Белохолуницкое	1 - 174	49 593
	Елевское	1 - 122	40 162

деятельности	Климковское	1 - 169	47 910
	Прокопьевское	1 - 123	33 250
	Белохолуницкое сельское	1 - 134	24 662
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Прокопьевское	кв. 1, 3, 4, 7 - 9, 12, 15, 17 - 20, 28, 29, 37, 39, 41 - 43, 48 - 50, 53 - 57, 59, 61, 62, 65, 67 - 69, 71, 75, 81, 83 - 86, 91 - 98, 102 - 105, 110, 111, части кв. 6, 11, 14, 16, 21, 22, 27, 33 - 36, 38, 40, 44 - 47, 51, 52, 58, 60, 63, 64, 66, 70, 72 - 74, 76 - 80, 82, 87 - 90, 98 - 101, 106 - 110, 112 – 117, 123	27 929
	Климковское	кв. 4 - 6, 10, 11, 21, 22, 26 - 29, 44, 47, 52, 56 - 59, 62 - 66, 68, 69, 72, 73, 75 - 79, 81 - 85, 88, 89, 92 - 98, 100 - 108, 116, 118, 119, 122 - 126, 143 - 158, 163, 164; части кв. 1 - 3, 7 - 9, 12 - 20, 23 - 25, 30 - 43, 45 - 46, 48 - 51, 53 - 55, 60, 61, 67, 70, 71, 74, 80, 86, 87, 90, 91, 99, 109 - 115, 117, 120, 121, 127 - 142, 159 - 162, 165 - 169	43 369
	Белохолуницкое	кв. 1 - 4, 14, 33, 36, 44, 65, 72, 74 - 76, 86 - 90, 92 - 95, 97, 102, 103, 105 - 107, 111, 114 - 116, 120, 122 - 131, 133 - 139, 148 - 152, 158 - 162, 167 - 174; части кв. 5 - 13, 15 - 32, 34, 35, 37, 51, 53 - 57, 63, 64, 73, 77 - 81, 84, 85, 91, 96, 99 - 101, 104, 108 - 110, 112, 113, 117 - 119, 121, 132, 140 - 147, 153 - 157, 163 - 166	43 184
	Елевское	кв. 2, 7, 8, 11, 14, 17, 18, 21, 23, 25, 28, 29, 32 - 37, 39, 40, 43 - 47, 50 - 52, 55 - 61, 63 - 66, 69 - 73, 79 - 84, 87 - 92, 94 - 98, 100 - 106, 108 - 112, 122; части кв. 1, 3 - 6, 9, 10, 12, 13, 15, 16, 19, 20, 22, 24, 26, 27, 30, 31, 38, 41, 42, 48, 49, 53, 54, 62, 67, 68, 74 - 78, 85, 86, 93, 99, 107, 113 - 121	38 052
	Белохолуницкое сельское	части кв. 10, 11, 17; кв. 18, 20, 23, 27; части кв. 19, 21, 22, 24 - 26, 28; кв. 29 - 35, 37 - 39; части кв. 36; кв. 46, 51, 52; части кв. 40 - 45, 47 - 50; кв. 57; части кв. 53, 54, 59, 62;кв. 74; части кв. 63 - 73, 75 - 84; части кв. 87, 88; кв. 93 - 95, 99, 101, 104, 106 - 108, 110 - 112; части кв. 96, 97, 100, 102, 103, 105, 109, 113, 114; кв. 115, 116, 118, 119, 121, 123, 124, 131 - 134; части кв. 117, 120, 122, 125 - 130	16 933
	Допускается выделение участков в эксплуатационных лесах, за исключением ОЗУ, позаявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений	Белохолуницкое	1 - 174	49 593
	Елевское	1 - 122	40 162
	Климковское	1 - 169	47 910
	Прокопьевское	1 - 123	33 250
	Белохолуницкое сельское	1 - 134	24 662
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	Белохолуницкое	1 - 174	49 593
	Елевское	1 - 122	40 162
	Климковское	1 - 169	47 910
	Прокопьевское	1 - 123	33 250
	Белохолуницкое сельское	1 - 134	24 662

Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Белохолуницкое	1 - 57; 60 - 65; 70 - 81; 84 - 174	48 873
	Елевское	1 - 122	40 162
	Климковское	1 - 169	47 910
	Прокопьевское	1 - 123	33 250
	Белохолуницкое сельское	1 - 39; 40 - 49; 53; 54; 57; 59; 60 (ч.); 62 - 84; 87; 88; 93 - 130	22 904
	Допускается выделение участков по заявкам юридических и физических лиц согласнодействующему законодательству на территории лесничества, за исключением лесов, расположенных в зеленых зонах, участков ООПТ и заповедных лесных участков. В лесах,расположенных в зеленых зонах, допускается выделение участков, в отношении которыхлицензии на пользование недрами получены до введения в действие Лесного кодекса (в соответствии с Федеральным законом от 04.12.2006 № 201-ФЗ)		
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Белохолуницкое	1 - 174	49 593
	Елевское	1 - 122	40 162
	Климковское	1 - 169	47 910
	Прокопьевское	1 - 123	33 250
	Белохолуницкое сельское	1 - 134	24 662
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Белохолуницкое	1 - 174	49 593
	Елевское	1 - 122	40 162
	Климковское	1 - 169	47 910
	Прокопьевское	1 - 123	33 250
	Белохолуницкое сельское	1 - 134	24 662
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Прокопьевское	кв. 1, 3, 4, 7 - 9, 12, 15, 17 - 20, 28, 29, 37, 39, 41 - 43, 48 - 50, 53 - 57, 59, 61, 62, 65, 67 - 69, 71, 75, 81, 83 - 86, 91 - 98, 102 - 105, 110, 111, части кв. 6, 11, 14, 16, 21, 22, 27, 33 - 36, 38, 40, 44 - 47, 51, 52, 58, 60, 63, 64, 66, 70, 72 - 74, 76 - 80, 82, 87 - 90, 98 - 101, 106 - 110, 112 – 117, 123	27 929
	Климковское	Кв. 4 - 6, 10, 11, 21, 22, 26 - 29, 44, 47, 52, 56 - 59, 62 - 66, 68, 69, 72, 73, 75 - 79, 81 - 85, 88, 89, 92 - 98, 100 - 108, 116, 118, 119, 122 - 126, 143 - 158, 163, 164, части кв. 1 - 3, 7 - 9, 12 - 20, 23 - 25, 30 - 43, 45 - 46, 48 - 51, 53 - 55, 60, 61, 67, 70, 71, 74, 80, 86, 87, 90, 91, 99, 109 - 115, 117, 120, 121, 127 - 142, 159 - 162, 165 - 169	43 369
	Белохолуницкое	Кв. 1 - 4, 14, 33, 36, 44, 52, 65, 72, 74 - 76, 86 - 90, 92 - 95, 97, 102, 103, 105 - 107, 111, 114 - 116, 120, 122 - 131, 133 - 139, 148 - 152, 158 - 162, 167 - 174, части кв. 5 - 13, 15 - 32, 34, 35, 37, 51, 53 - 57, 63, 64, 73, 77 - 81, 84, 85, 91, 96, 99 - 101, 104, 108 - 110, 112, 113, 117 - 119, 121, 132, 140 - 147, 153 - 157, 163 – 166	43 184
	Елевское	Кв. 2, 7, 8, 11, 14, 17, 18, 21, 23, 25, 28, 29, 32 - 37, 39, 40, 43 - 47, 50 - 52, 55 - 61, 63 - 66, 69 - 73, 79 - 84, 87 - 92, 94 - 98, 100 -	38 052

		106, 108 - 112, 122, части кв. 1, 3 - 6, 9, 10, 12, 13, 15, 16, 19, 20, 22, 24, 26, 27, 30, 31, 38, 41, 42, 48, 49, 53, 54, 62, 67, 68, 74 - 78, 85, 86, 93, 99, 107, 113 - 121	
	Белохолуницкое сельское	части кв. 10, 11, 17; кв. 18, 20, 23, 27; части кв. 19, 21, 22, 24 - 26, 28; кв. 29 - 35, 37 - 39, части кв. 36; кв. 46, 51 - 52, части кв. 40 - 45, 47 - 50; кв. 57; части кв. 53, 54, 59, 62; кв. 74, части кв. 63 - 73, 75 - 84; части кв. 87 - 88; кв. 93 - 95, 99, 101, 104, 106 - 108, 110 - 112, части кв. 96, 97, 100, 102, 103, 105, 109, 113, 114; кв. 115, 116, 118, 119, 121, 123, 124, 131 - 134, части кв. 117, 120, 122, 125 - 130	16 933
	Выделение участков леса возможно в эксплуатационных лесах, за исключением ОЗУ, позаявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Осуществление религиозной деятельности	Белохолуницкое	1 - 174	49 593
	Елевское	1 - 122	40 162
	Климковское	1 - 169	47 910
	Прокопьевское	1 – 123	33 250
	Белохолуницкое сельское	1 - 134	24 662
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	Белохолуницкое	1 – 174	49 593
	Елевское	1 – 122	40 162
	Климковское	1 – 169	47 910
	Прокопьевское	1 – 123	33 250
	Белохолуницкое сельское	1 – 134	24 662
	лесные участки, находящиеся в государственной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку, за исключением участков ООПТ, режим охраны которых не допускает осуществление рыболовства		

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, НОРМАТИВЫ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Белохолуницкому лесничеству определена в соответствии со ст. 29 Лесного кодекса и приказом Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105.

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Белохолуницкому лесничеству приведен в таблице 6(выборочные рубки), таблице 7 (сплошные рубки).

Рубки лесных насаждений осуществляются в форме выборочных рубок или сплошных рубок.

Выборочными рубками являются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников.

Сплошными рубками признаются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубаются лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников или без такого сохранения с проведением последующих мероприятий по искусственному лесовосстановлению.

Осуществление сплошных рубок на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины, допускается только при условии проектирования и последующего осуществления мероприятий по воспроизводству лесов на указанных лесных участках.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью, обеспечивающей формирование из второго яруса и подроста устойчивых лесных насаждений. В этом случае проводится вырубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

В зависимости от характера вырубаемых деревьев и технологии проведения рубок в лесничестве осуществляются следующие виды выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений: добровольно-выборочные, равномерно-постепенные, чересполосные постепенные рубки. Другие виды рубок проводятся по результатам лесоустройства (таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов) или специальных обследований, после внесения изменений в лесохозяйственный регламент.

В соответствии с п. 2 ст. 111 Лесного кодекса Российской Федерации проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Параметры и назначение рубок спелых и перестойных насаждений определяются в соответствии с приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 5 декабря 2011 № 513.

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

При составлении проектов освоения лесов, после специальных изысканий, возможно в эксплуатационных лесах заменять сплошные рубки на несплошные в соответствии с действующими инструкциями и нормативами.

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента представлена в таблице 6.

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок
спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. $м^3$	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов Категория защитных лесов Хозяйственная секция	Эксплуатационные Сосновая 2-й и выше													
Всего включено в расчет	234,9	62,23					97,8	26,59	137,1	35,64				
Средний процент выборки отобщего запаса		29						33		25				
Запас, вырубаемый за одинприем		15,6						8,4		7,2				
Средний период повторяемости		10						10		10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	22	1,59						0,87		0,72				
ликвид		1,37						0,75		0,62				
деловая		0,86						0,55		0,31				
Хозяйственная секция Сосновая 3-й и ниже														
Всего включено в расчет	24,2	5,57							24,2	5,57				
Средний процент выборки отобщего запаса		25								25				
Запас, вырубаемый за одинприем		1,3								1,3				
Средний период повторяемости		10								10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2	0,14								0,14				
ликвид		0,13								0,13				
деловая		0,13								0,13				
ИТОГО ХВОЙНЫЕ:														
Всего включено в расчет	259,1	67,8					97,8	26,59	161,3	41,21				
Средний процент выборки отобщего запаса		27						33		25				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		1,73						0,87		0,86				
ликвид		1,5						0,75		0,75				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. $м^3$	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		0,99						0,55		0,44				
Целевое назначение лесов Категория защитных лесов Хозяйственная секция	Эксплуатационные БЕРЕЗА													
Всего включено в расчет	3182,2	596,855			31,6	4,244	2168,9	396,044	981,7	196,567				
Средний процент выборки отобщего запаса		29				35		30		22,5				
Запас, вырубаемый за одинприем		150,617				1,486		101,984		47,147				
Средний период повторяемости		10				10		10		10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		15,064				0,149		10,2		4,715				
ликвид		13,445				0,133		9,077		4,235				
деловая		6,665				0,067		4,557		2,041				
Целевое назначение лесов Категория защитных лесов Хозяйственная секция	Эксплуатационные ОСИНА													
Всего включено в расчет	362,7	85,443							227,4	52,971	135,3	32,472		
Средний процент выборки отобщего запаса		20								25		15		
Запас, вырубаемый за одинприем		18,105								13,243		4,862		
Средний период повторяемости		10								10		10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		1,811								1,325		0,486		
ликвид		1,485								1,054		0,431		
деловая		0,505								0,283		0,222		
ИТОГО МЯГКОЛИСТВЕННЫЕ:														
Всего включено в расчет	3544,9	682,298			31,6	4,244	2168,9	396,044	1209,1	249,538	135,3	32,472		
Средний процент выборки отобщего запаса		25				35		30		24		15		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		16,875				0,149		10,2		6,04		0,486		
ликвид		14,93				0,133		9,077		5,289		0,431		
деловая		7,17				0,067		4,557		2,324		0,222		
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА:														
Всего включено в расчет	3804	750,098			31,6	4,244	2266,7	422,634	1370,4	290,748	135,3	32,472		
Средний процент выборки отобщего запаса		26				35		32		25		15		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		18,605				0,149		11,07		6,9		0,486		
ликвид		16,43				0,133		9,827		6,039		0,431		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м^3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		8,16				0,067		5,107		2,764		0,222		

Целевое назначение лесов	Защитные													
Категория защитных лесов	Запретные полосы вдоль водных объектов													
Хозяйственная секция	Ель													
Всего включено в расчет	1173,5	234,7							1173,5	234,7				
Средний процент выборки отобщего запаса		15								15				
Запас, вырубаемый за одинприем		35,2								35,2				
Средний период повторяемости		20								20				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		1,76								1,76				
ликвид		1,6								1,6				
деловая		1,376								1,376				

Хозяйственная секция Береза

Всего включено в расчет	2108,3	412,629			10,6	3,032	103,3	22,912	1862,5	364,155	119,1	20,61	12,8	1,92
Средний процент выборки отобщего запаса		40				30		30		25		15		100
Запас, вырубаемый за одинприем		103,779				0,909		6,893		90,97		3,087		1,92
Средний период повторяемости		10				10		10		10		10		10
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		8,467				0,091		0,609		7,216		0,359		0,192
ликвид		7,359				0,082		0,508		6,343		0,253		0,173
деловая		3,985				0,045		0,305		3,412		0,129		0,094
ИТОГО: ЗАПРЕТНЫЕ ПОЛОСЫ ВДОЛЬ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ														
Всего включено в расчет	3281,8	647,329			10,6	3,032	103,3	22,912	3036	598,855	119,1	20,61	12,8	1,92
Средний процент выборки отобщего запаса		39				30		30		20		15		100
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		10,227				0,091		0,609		8,976		0,359		0,192
ликвид		8,959				0,082		0,508		7,943		0,253		0,173
деловая		5,361				0,045		0,305		4,788		0,129		0,094

Целевое назначение лесов	Защитные													
Категория защитных лесов	Нерестоохранные полосы лесов													
Хозяйственная секция	Сосновая 3-й и ниже													
Всего включено в расчет	11,7	2							2,7	0,5	9	1,5		
Средний процент		20								25		15		

выборки отобщего запаса														
Запас, вырубаемый за одинприем		0,35							11	0,13		0,22		
Средний период повторяемости		10								10		10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		0,04								0,01		0,03		
ликвид		0,03								0,01		0,02		
деловая		0,03								0,01		0,02		
Хозяйственная секция Ель 1Б-3 класс бонитета														
Всего включено в расчет	18,5	4,6									18,5	4,6		
Средний процент выборки отобщего запаса		15										15		
Запас, вырубаемый за один		0,7										0,7		
прием														
Средний период повторяемости		10										10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		0,07										0,07		
ликвид		0,06										0,06		
деловая		0,06										0,06		
Хозяйственная секция Береза														
Всего включено в расчет	297,4	63,8					90,9	21,4	206,5	42,4				
Средний процент выборки отобщего запаса		27,5						30		25				
Запас, вырубаемый за одинприем		14,8						6,3		8,5				
Средний период повторяемости		10						10		10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		1,44						0,61		0,83				
ликвид		1,3						0,57		0,73				
деловая		0,72						0,31		0,41				
Хозяйственна секция Осина														
Всего включено в расчет	226,9	52,613					8,6	1,968	194,2	45,345	24,1	5,3		
Средний процент выборки отобщего запаса		22,5						30		22,5		15		
Запас, вырубаемый за одинприем		16,168						0,689		14,679		0,8		
Средний период повторяемости		10						10		10		10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		1,649						0,069		1,48		0,1		
ликвид		1,241						0,052		1,089		0,1		
деловая		0,157						0,007		0,14		0,01		
ИТОГО: НЕРЕСТООХРАННЫЕ ПОЛОСЫ ЛЕСОВ														
Всего включено в расчет	554,5	123,013					99,5	23,368	403,4	88,245	51,6	11,4		
Средний процент выборки отобщего		21						30		24		15		

запаса														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		3,199						0,679		2,32		0,2		
ликвид		2,631						0,622		1,829		0,18		
деловая		0,967						0,317		0,56		0,09		
Целевое назначение лесов									Защитные					
Категория защитных лесов									Зеленые зоны					
Хозяйственная секция									Сосна 1Б-2 класс					
Всего включено в расчет	4,2	1							1,5	0,4	2,7	0,6		
Средний процент выборки отобщего запаса		20								25		15		
Запас, вырубаемый за одинприем		0,2								0,1		0,1		
Средний период повторяемости		10								10		10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		0								0		0		
ликвид		0								0		0		
деловая		0								0		0		
Хозяйственная секция Сосна 3-5Б класс бонитета														
Всего включено в расчет	7,7	1,8									7,4	1,7	0,3	0,1
Средний процент выборки отобщего запаса		15										15		
Запас, вырубаемый за одинприем		0,3										0,3		
Средний период повторяемости		10										10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		0										0		
ликвид		0										0		
деловая		0										0		
Хозяйственная секция Ель 1Б-3 класс бонитета														
Всего включено в расчет	41,7	9,5							16,1	4,1	18,5	4,3	7,1	1,1
Средний процент выборки отобщего запаса		20								25		15		
Запас, вырубаемый за одинприем		1,6								1		0,6		
Средний период повторяемости		10								10		10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		0,1								0,06		0,04		
ликвид		0,1								0,06		0,04		
деловая		0,1								0,06		0,04		
Хозяйственная секция Ель 4-5Б класс бонитета														
Всего включено в расчет	10,8	2,2							1	0,2	9,8	2		
Средний процент выборки отобщего запаса		20								25		15		
Запас, вырубаемый за одинприем		0,4								0,1		0,3		
Средний период повторяемости		10								10		10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		0								0		0		
ликвид		0								0		0		

деловая		0								0		0		
Хозяйственная секция Береза														
Всего включено в расчет	25,1	4,6					8	1,8	6	1,1	4,9	0,8	6,2	0,9
Средний процент выборки отобщего запаса		37,5						35		25		15		
Запас, вырубаемый за одинприем		1						0,6		0,3		0,1		
Средний период повторяемости		10						10		10		10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		0,1						0,06		0,04				
ликвид		0,1						0,06		0,04				
деловая		0,1						0,06		0,04				
Хозяйственная секция Осина														
Всего включено в расчет	16,9	4					8,3	2,4	3,2	0,7	3,9	0,7	1,5	0,2
Средний процент выборки отобщего запаса		37,5						35		25		15		
Запас, вырубаемый за одинприем		1,1						0,8		0,2		0,1		
Средний период повторяемости		10						10		10		10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		0,1						0,06		0,04				
ликвид		0,1						0,06		0,04				
деловая		0,1						0,06		0,04				
ИТОГО ПО КАТЕГОРИИ ЗАЩИТНЫХ ЛЕСОВ: ЗЕЛЕНЫЕ ЗОНЫ														
Всего включено в расчет	106,4	23,1					16,3	4,2	27,8	6,5	47,2	10,1	15,1	2,3
Средний процент выборки отобщего запаса		37,5						35		25		15		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		0,3						0,12		0,14		0,04		
ликвид		0,3						0,12		0,14		0,04		
деловая		0,3						0,12		0,14		0,04		
ИТОГО ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА:														
Всего включено в расчет	3942,7	793,442			10,6	3,032	219,1	50,48	3467,2	693,6	217,9	42,11	27,9	4,22
Средний процент выборки отобщего запаса		24						32,5		24		15		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		13,726				0,091		1,408		11,436		0,599		0,192
ликвид		11,89				0,082		1,25		9,912		0,473		0,173
деловая		6,628				0,045		0,742		5,488		0,259		0,094
В ТОМ ЧИСЛЕ ХВОЙНЫЕ:														
Всего включено в расчет	1268,1	255,8							1194,8	239,9	65,9	14,7	7,4	1,2
Средний процент выборки отобщего запаса		17,8								25		15		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		1,97								1,83		0,14		
ликвид		1,79								1,67		0,12		

деловая		1,566								1,446		0,12		
В ТОМ ЧИСЛЕ МЯГКОЛИСТВЕННЫЕ:														
Всего включено в расчет	2674,6	537,642			10,6	3,032	219,1	50,48	2272,4	453,7	152	27,41	20,5	3,02
Средний процент выборки отобщего запаса		41				30		32		28		15		100
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		11,756				0,091		1,408		9,606		0,459		0,192
ликвид		10,1				0,082		1,25		8,242		0,353		0,173
деловая		5,062				0,045		0,742		4,042		0,139		0,094

Таблица 7

2.1.2. Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс. куб. м	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, куб.	Средний прирост корневой массы, тыс. куб. м	Возраст рубки/класс возраста	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. куб. м	в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные											всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	1	20	21	22	23	24
Сосновая 1-я, сосна, 2 бонитет и выше	15071	2970	5995	5529	3185	2922	23	666,1	173	67,9	81/ 20	184	191	153	136	148,0	33,5	29,3	27,8	75	16	3989	3136
Сосновая 2-я, сосна, 3 бонитет и ниже	13860	3437	5602	2838	1112	3704	129 8	549,6	116	67,9	101/ 20	134	119	119	124	126,0	19,4	16,8	15,6	54	15	1406	2913
Еловая 1-я, ель, 3 бонитет и выше	26186	15668	3724	2987	1435	5349	138 1	1217, 8	209	102, 4	81/ 20	322	170	174	186	183,0	41,4	36,8	32,8	89	30	1328	4386
Еловая 2-я, ель, 4 бонитет и ниже	11028	4569	2161	912	494	3802	843	657,4	98	102, 4	101/ 20	106	86	108	108	101,0	17,8	16,2	13,9	46	25	739	3067
Итого по хвойным	66145	26644	17482	12266	6226	1577 7	354 5	3090, 9	596			746	566	554	554	558,0	112,1	99,1	90,1	264	86	7462	13502
Березовая, береза, все бонитеты	71584	4176	51183	24749	7250	8976	128 8	1574, 4	161	170, 3	61/ 10	114 2	131 7	744	1393	550,0	96,3	85,0	41,4	48	15	21780	10071

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс. куб. м	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, куб. м	Средний прирост корневой массы, тыс. куб. м	Возраст рубки/класс возраста	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. куб. м	в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные											всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида			
Осиновая, ольха серая, все бонитеты	22137	1699	5915	4749	9618	4904	988	985,9	187	162,7	41/10	532	657	719	552	402,0	79,7	65,1	18,4	22	13	5005	10335
Итого по мягколиственным	93721	5875	57098	29498	16868	13880	2276	2560,3	348			1674	1974	1463	1945	952,0	176,0	150,1	59,8			26785	20406
Итого по лесничеству	159866	32519	74580	41764	23094	29657	5821	5651,2	944			2420	2540	2017	2499	1510,0	288,1	249,2	149,9			34247	33908

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами (прореживания, проходные рубки, ландшафтные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии со ст. 64 Лесного кодекса, а также в соответствии с Правилами.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Хвойное хозяйство									
1	Выявленный фонд	га	12189	8588,3					20777,3
	по лесоводственным требованиям	$м^3$	400158	346519					746677
2	Срок повторяемости	лет	15	20					
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	812,2	431,3					1243,5
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	26,666	8,202					34,868
	ликвидный	-"-	20,0	15,0					35,0
	деловой	-"-	13,79	12,092					25,882
Сосновая хоз. секция									
1	Выявленный фонд	га	2619,7	3785,9					6405,6
	по лесоводственным требованиям	$м^3$	91938	180370					272308
2	Срок повторяемости	лет	15	20					
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	174,9	188,7					363,6
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	6,133	8,982					15,115
	ликвидный	-"-	4,6	7,8					12,4
	деловой	-"-	3,333	6,382					9,715
Еловая хоз. секция									
1	Выявленный фонд	га	9569,3	4802,4					14371,7
	по лесоводственным требованиям	$м^3$	308220	166149					474369
2	Срок повторяемости	лет	15	20					
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	637,3	242,6					879,9
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	20,533	8,193					28,726
	ликвидный	-"-	15,4	7,2					22,6
	деловой	-"-	10,457	5,71					16,167
Мягколиственное хозяйство									

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Выявленный фонд	га	4909,2	10695,1					15604,3
	по лесоводственным требованиям	м^3	177273	533401,9					710674,9
2	Срок повторяемости	лет	15	20					
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	327,8	535,4					863,2
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м^3	11,8	26,7					38,5
	ликвидный	-"-	8,6	23,0					31,6
	деловой	-"-	4,3	12,7					17
Березовая хоз. секция									
1	Выявленный фонд	га	4907,3	9618,7					14526,0
	по лесоводственным требованиям	м^3	177193,0	487934,5					665127,5
2	Срок повторяемости	лет	15	20					
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	327,7	481,3					809,0
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м^3	11,8	24,4					36,2
	ликвидный	-"-	8,6	21,1					29,7
	деловой	-"-	4,3	11,8					16,1
Осиновая хоз. секция									
1	Выявленный фонд	га	1,9	1076,4					1078,3
	по лесоводственным требованиям	м^3	80	45467,4					45547,4
2	Срок повторяемости	лет	15	20					
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	0,1	54,1					54,2
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м^3	0,005	2,3					2,305
	ликвидный	-"-	0	1,9					1,9
	деловой	-"-	0	0,9					0,9
	ликвидный								
	деловой								

2.1.4. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок представлен в таблице 9 и составляет 331,3 тыс. куб. м ликвидной древесины. Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Сроки разрешенного использования лесов определены с учетом:

- Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденных приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 993;

- Правил ухода за лесами, утвержденных приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 534.

Таблица 9

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Площадь - га, запас - тыс. куб. м

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры <*>			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
Хвойные	705	102,39	92,656	1243,5	35,0	25,9	178	6,78	5,68	11	2,2	2,2	2137,5	146,37	126,436
Твердолиственные															
Мягколиственные	1574	175,13	72,032	863,2	31,6	17,0	94,13	2,54	1,14	11	2,2	2,2	2542,33	211,47	92,372
Итого	2279	277,52	164,688	2106,7	66,6	42,9	272,13	9,32	6,82	22	4,4	4,4	4679,83	357,84	218,808

2.1.4.1. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Белохолуницкому лесничеству установлены в соответствии с приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 и отражены в таблице 10.

Таблица 10

Возрасты рубок спелых

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекция	Преобладающие породы, входящие в хозсекцию	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
Защитные леса: - леса, расположенные в водоохранных зонах; - леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации; б) зеленые зоны, лесопарки; - ценные леса: а) нерестоохранные полосы лесов	Сосновая 1-я	Сосна	2-й и выше	101 - 120
	Сосновая 2-я	Сосна	3-й и ниже	121 - 140
	Еловая 1-я	Ель, пихта	3-й и выше	101 - 120
	Еловая 2-я	Ель, пихта	4-й и ниже	121 - 140
	Лиственница	Лиственница	Все бонитеты	121 - 140
	Липа медоносная	Липа	Все бонитеты	81 - 90
	Березовая	Береза, ольха (ч.), липа	Все бонитеты	71 - 80
	Осиновая	Осина, ольха (с.), тополя, ива древовидная	Все бонитеты	51 - 60
Эксплуатационные леса; защитные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Сосновая 1-я	Сосна	2-й и выше	81 - 100
	Сосновая 2-я	Сосна	3-й и ниже	101 - 120
	Еловая 1-я	Ель, пихта	3-й и выше	81 - 100
	Еловая 2-я	Ель, пихта	4-й и ниже	101 - 120
	Лиственница	Лиственница	Все бонитеты	101 - 120
	Липа медоносная	Липа	Все бонитеты	81 - 90
	Березовая	Береза, ольха (ч.), липа	Все бонитеты	61 - 70
	Осиновая	Осина, ольха (с.), тополя, ива древовидная	Все бонитеты	41 - 50

Предельные значения ширины и площади, сроков примыкания лесосек

Размеры лесосек и сроки примыкания приведены в таблицах II.1.1–II.1.2.

Таблица II.1.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га	Срок примыкания, лет
1. Таежная зона			
1.1. Южно-таежный лесной район европейской части Российской Федерации			
Сосна, лиственница	500	50	4
Ель, пихта	500	50	4
Дуб при порослевом возобновлении, другие твердолиственные	300	30	4
Мягколиственные	500	50	2

Таблица II.1.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
1. Таежная зона		
1.1. Южно-таежный лесной район европейской части Российской Федерации		
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	25	50
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	15	30

Параметры проведение рубок лесных насаждений

Сплошные рубки

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются с соблюдением параметров организационно-технических элементов рубок, к которым относятся: площадь и ширина лесосек, количество зарубов, направление рубки, направление лесосеки, сроки и способы примыкания лесосек.

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров.

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные лесотаксационные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), - на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более, чем в 1,5 раза.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м - не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51 - 150 м - не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151 - 250 м - не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м - 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, соответствующей ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производиться с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки, и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне, а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

Выборочные рубки

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих

свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и добровольно-выборочных рубок.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3 - 5 приемов, проводимых в течение 30 - 40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки - через 30 - 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя, а в дубравах - двойной высоты древостоя при условии последующего создания лесных культур дуба с периодом повторяемости приемов 4 - 8 лет.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления.

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3 - 5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30 - 35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка - два приема чересполосной постепенной.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

Рубки лесных насаждений при уходе за лесом

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода осуществляются следующие виды рубок ухода за лесами:

- осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной древесной породы;

- прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев главной древесной породы, а также на продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений;

- прореживания, направленные на создание благоприятных условий для правильного формирования ствола и кроны деревьев;

- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий для увеличения прироста деревьев;

- рубки сохранения лесных насаждений, проводимые в спелых и перестойных древостоях в целях сохранения, поддержания их в состоянии эффективного выполнения целевых функций, накопления качественной древесины, увеличения плодоношения;

- рубки обновления лесных насаждений, проводимые в перестойных древостоях, спелых и в утрачивающих целевые функции приспевающих древостоях с целью создания благоприятных условий для роста молодых перспективных деревьев, имеющихся в насаждении, появляющихся в связи с содействием возобновлению леса и проведением рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями;

- рубки переформирования лесных насаждений, проводимые в сформировавшихся средневозрастных и более старшего возраста древостоях с целью коренного изменения их состава, структуры, строения путем регулирования соотношения составляющих насаждение элементов леса и создания благоприятных условий роста деревьев целевых пород, поколений, ярусов;

- рубки реконструкции, проводимые в целях удаления малоценных лесных насаждений или их частей для подготовки условий для проведения посадки, посева ценных лесообразующих пород, мер содействия естественному возобновлению леса;

- ландшафтные рубки, направленные на формирование, сохранение, обновление, реконструкцию лесопарковых ландшафтов и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости;

- рубки единичных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки, а также выполняться как отдельное мероприятие, если она не проводилась в процессе рубок осветления, рубок прочистки.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая - до 10%; слабая - 11 - 20%; умеренная - 21 - 30%, умеренно-высокая - 31 - 40%; высокая - 41 - 50%; очень высокая - 51 - 70%; исключительно высокая - 71 - 90% с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10% при достаточном количестве жизнеспособных растений).

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должна учитываться вырубаемая древесина сухостойных деревьев.

В чистых перегущенных молодняках (полнотой более 1,0) сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,6. В смешанных древостоях, в которых экземпляры целевой древесной породы заглушаются или охлестываются экземплярами второстепенной древесной породы, а также в молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости крон после рубки до 0,4.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, в которых целевые древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

При рубках прореживания и проходных рубках в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью сопутствующих пород, полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных, а сложных по структуре - ниже 0,5.

Рубки сохранения лесных насаждений в целях поддержания на стадии зрелости (приспевающие, спелые, целевые устойчивые перестойные насаждения) в состоянии эффективного функционирования, накопления ресурсного и экологического потенциала должны проводиться слабой и очень слабой интенсивности (до 10 - 15% по запасу) путем удаления деревьев неудовлетворительного санитарного состояния, других нежелательных деревьев, оказывающих отрицательное влияние на лучшие, перспективные деревья. Период повторения

рубок сохранения лесных насаждений должен составлять не менее 10 лет. Рубки сохранения лесных насаждений должны проводиться по нормативам, указанным в лесохозяйственном регламенте лесничества для территории лесного района.

В горных лесах рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, направлены на усиление их противоэрозионной функции и водоохранной роли, на улучшение качественного состояния насаждений. На склонах крутизной до 10 градусов рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны вестись так же, как в аналогичных насаждениях равнинных лесов. На склонах крутизной более 30 градусов рубки лесных насаждений не проводятся.

Полнота лесных насаждений (а в молодняках - сомкнутость крон) после рубки на склонах крутизной до 20 градусов северных экспозиций не должна быть ниже 0,6, на склонах южных экспозиций - 0,7, на склонах крутизной более 20 градусов - соответственно 0,7 и 0,8. В смешанных молодняках при заглушении целевых древесных пород второстепенными допустимо снижение сомкнутости крон до 0,5 - 0,4.

Проходные рубки в чистых древостоях на склонах крутизной более 20 градусов не проводятся.

Возрастные периоды проведения рубок ухода за лесом представлены в таблицеII.1.3.

Таблица II.1.3

Возрастные периоды проведения различных видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями

Виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями	Возраст лесных насаждений, лет				
	хвойных и твердолиственных семенного и первой генерации вегетативного происхождения древесных пород при возрасте рубки		остальных древесных пород при возрасте рубки		
	более 100 лет	менее 100 лет	более 60 лет	50 - 60 лет	менее 50 лет
Рубки осветления	до 10	до 10	до 10	до 10	до 5
Рубки прочистки	11 - 20	11 - 20	11 - 20	11 - 20	6 - 10
Рубки прореживания	21 - 60	21 - 40	21 - 40	21 - 30	11 - 20
Проходные рубки	более 60	более 40	более 40	более 30	более 20

Целями рубок ухода за лесом являются:

- улучшение породного состава лесных насаждений;
- повышение качества и устойчивости лесных насаждений;
- сохранение и усиление защитных, водоохранных, санитарно-гигиенических и других полезных свойств леса;
- поддержание и восстановление биологического разнообразия лесов;
- повышение продуктивности насаждений (их ресурсного потенциала);
- сокращение сроков выращивания технической спелой древесины;
- рациональное использование ресурсов древесины.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и ОЗУ.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована.

В защитных лесах и на ОЗУ мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и ОЗУ целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и ОЗУ.

При осуществлении всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, обеспечивается улучшение санитарного состояния лесных насаждений путем рубки усохших, сильно поврежденных и ослабленных деревьев. Исключение составляют отдельные деревья или группы деревьев, подлежащие оставлению в качестве вспомогательных для сохранения устойчивости, биоразнообразия и других экологических целей, если они не являются источниками распространения опасной патологии и объектами повышения пожарной опасности, подлежащими обязательному удалению.

В средневозрастных лесных насаждениях при рубках прореживания и проходных рубках определяющими признаками целесообразности их осуществления являются: полнота древостоя и сомкнутость полога, густота и состав древостоев, размещение деревьев по площади и в пологе леса.

В лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью второстепенных, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются в тех случаях, когда лесные насаждения имеют сомкнутость полога более 0,6 - 0,8, полноту - более 0,8 и в них проявляются признаки формирования нежелательного качества ствола лучших деревьев, угнетения крон. Рубки прореживания в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы, проводятся при полноте древостоя 0,8 и выше в целях снижения их густоты.

В средневозрастных насаждениях, устойчивых при разреживании в лесорастительных условиях местообитания, проходные рубки проводятся при полноте древостоев 0,8 и выше.

В смешанных насаждениях второго класса возраста и средневозрастных лесных насаждениях рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются при полноте не ниже 0,7, при неблагоприятном влиянии второстепенных древесных пород на целевые, а также с целью вырубки деревьев недолговечных (мягколиственных) древесных пород, утрачивающих жизнеспособность, устойчивость, а в эксплуатационных лесах - достигших установленного возраста рубки (спелости), оставление которых приведет к потере качества древесины.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в лесных насаждениях ягодниковых типов леса с целью их сохранения осуществляются преимущественно при промерзшей почве и снежном покрове.

Проведение проходных рубок должно прекращаться в лесных насаждениях хвойных, твердолиственных и мягколиственных семенного и вегетативного происхождения за один класс возраста до установленного возраста рубки.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая - до 10%; слабая - 11 - 20%; умеренная - 21 - 30%, умеренно-высокая - 31 - 40%; высокая - 41 - 50%; очень высокая - 51 - 70%; исключительно высокая - 71 - 90% с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10% при достаточном количестве жизнеспособных растений).

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должна учитываться вырубаемая древесина сухостойных деревьев.

При рубках прореживания и проходных рубках в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью сопутствующих пород, полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных, а сложных по структуре - ниже 0,5.

На склонах крутизной более 30 градусов рубки лесных насаждений не проводятся.

Проходные рубки в чистых древостоях на склонах крутизной более 20 градусов не проводятся.

Для осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, за исключением рубок осветления и рубок прочистки, проводится отвод лесосеки в соответствии с Правилами заготовки древесины и Видами лесосечных работ.

При отводе лесосеки для проведения ухода за лесами, на назначенных в рубку деревьях диаметром 8 см и более на высоте 1,3 м делается отметка (краска, яркая лента, затески).

Запас вырубаемой древесины должен определяться на основании сплошного перечета назначенных в рубку деревьев.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, без предварительного отбора и отметки вырубаемых деревьев осуществляются специально обученными машинистами лесозаготовительных машин и вальщиками леса.

В лиственных лесных насаждениях отвод лесосек должен производиться в течение вегетационного периода, а в хвойных - в течение всего года.

При проведении рубок без предварительного отбора и отметки вырубаемых деревьев отвод лесосек производится в течение всего года.

Смежные лесотаксационные выделы, лесные насаждения которых требуют одного и того же вида рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, при одинаковой целевой породе и однородных лесорастительных условиях, но различающиеся по составу, полноте и возрасту, должны быть объединены в один участок.

Необходимость закладки технологических коридоров (волоков) на участке должна устанавливаться при отводе лесосеки для проведения мероприятий по уходу за лесами. Закладка сети постоянных технологических коридоров (волоков) должна осуществляться при уходе в молодняках или первом приеме рубок прореживания. Площадь постоянных волоков может составлять до 20% общей площади лесосеки.

При разметке и прокладке волоков в целях сохранения лучших деревьев, подлежащих выращиванию, объектов биоразнообразия, допускается прокладка коридоров непрямолинейной формы.

Объем древесины, вырубаемой при прокладке волоков и устройстве погрузочных пунктов, должен учитываться при определении общей интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

При наличии в лесном насаждении сети лесных дорог и просек, пригодных для работы техники при уходе за лесами и обеспечивающих доступность вырубаемых деревьев, волоки не прорубаются.

Расстояние между технологическими коридорами должно устанавливаться в зависимости от возраста насаждения, других таксационных показателей, вида рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, и планируемой технологии проведения ухода.

Технология проведения ухода за лесами должна обеспечивать проведение работ с минимальным повреждением деревьев, оставляемых для выращивания.

Не допускается повреждение деревьев более чем 3% от количества деревьев, оставляемых на выращивание, при проведении рубок прореживания, проходных рубок, рубок обновления и переформирования лесных насаждений.

В защитных лесах при уходе за лесами поврежденные деревья не должны составлять более 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание.

К поврежденным деревьям относятся: деревья с обломом вершины; сломом ствола; с наклоном на 10 градусов и более; повреждением кроны на одну треть и более ее поверхности; обдиром коры на стволе, составляющим 10% и более окружности ствола; с обдиром и обрывом скелетных корней.

При проведении ухода за лесами должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в сосновых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации приведены в таблице II.1.4.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в еловых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации приведены в таблице II.1.5.

Таблица II.1.4

Нормативы
рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в сосновых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу / повторяемость (лет)	Минимальная полнота до ухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу / повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Еловые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц	кисличные (I)	8 - 12	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	15 - 25	8Е2Б
	черничные (II - III)	8 - 12	0,8 0,5	25 - 35	0,8 0,6	20 - 25	0,8 0,7	15 - 25	0,8 0,7	15 - 20	8Е2Б
	долгомошные (IV)	15 - 20	0,8 0,5	25 - 40	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	15 - 20	0,8 0,7	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	приручейно-крупнотравные (I - II)	8 - 12	0,8 0,5	30 - 45	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	15 - 20	0,8 0,7	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	травяно-болотные (IV - III)	10 - 15	0,8 0,5	30 - 40	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	15 - 20	0,8 0,7 -	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе: 5 - 7 ели и 3 - 5 лиственных	кисличные (I)	8 - 12	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,6	30 - 40	0,7 0,6	25 - 35	8Е2Б
	черничные (II - III)	8 - 12	0,6 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	20 - 30	0,7 0,6	20 - 25	8Е2Б
	долгомошные (IV)	10 - 15	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	20 - 30	0,7 0,6	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	приручейно-крупнотравные (I - II)	8 - 12	0,6 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	20 - 35	0,7 0,6	15 - 25	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	травяно-болотные (IV - III)	10 - 15	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,9	20 - 30	0,7 0,6	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
2.1. Елово-лиственные с	кисличные (I)	5 - 7	0,6 0,3	30 - 60	0,6 0,4	30 - 60	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	25 - 45	(7 - 8)Е (2 - 3)Б

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
долей ели в составе 3 - 4 единицы и 6 - 7 лиственных	черничные (II - III)	5 - 7	0,6 0,3	30 - 60	0,6 0,4	30 - 50	0,7 0,5	25 - 35	0,7 0,5	20 - 30	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	долгомошные (IV)	6 - 10	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	20 - 30	0,7 0,5	15 - 25	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
	приручейно-крупнотравные (I - II)	5 - 7	0,6 0,3	30 - 60	0,6 0,4	30 - 40	0,7 0,5	20 - 30	0,7 0,5	15 - 25	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
	травяно-болотные (IV - III)	6 - 10	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	20 - 30	0,7 0,5	15 - 20	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
3. Лиственно-еловые с наличием под пологом лиственных достаточного количества деревьев ели	кисличные	5 - 7	нет огр.	нет огр. 6 - 8	нет огр.	нет огр. 8 - 10	нет огр. 0,4	50 - 100 8 - 10	нет огр. 0,5	50 - 100 8 - 12	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
	черничные	5 - 7	нет огр.	нет огр. 6 - 8	нет огр.	40 - 50/100 8 - 10	нет огр. 0,5	35 - 45/100 8 - 12	нет огр. 0,6	35 - 45/100 8 - 12	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
	долгомошные	8 - 10	нет огр.	нет огр. 8 - 10	нет огр.	40 - 50/100 10 - 12		-	-	-	(>3)Е (<7)Б, Ос
	приручейно-крупнотравные	5 - 7	нет огр.	нет огр. 6 - 8	нет огр.	40 - 50/100 8 - 10	-	-	-	-	(>4)Е (<6)Б, Ос
	травяно-болотные	8 - 10	нет	нет	нет	40 -	-	-	-	-	(>3)Е
			огр.	огр. 8 - 10	огр.	50/100 10 - 12					(<6)Б, Ос

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается. Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5 - 7% по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев без отрицательных последствий (потери устойчивости).

3. Насаждения 3-й группы по составу только в молодом возрасте относятся к сосновым хозяйственным секциям, если в них имеется количество деревьев сосны, достаточное для формирования рубками осветления и прочистками насаждений 1-й или 2-й групп (по составу).

4. При наличии лесоводственной необходимости рубки лесных насаждений, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, начинают проводиться в насаждениях более молодого возраста, чем указано в таблице II.1.4.

Таблица II.1.5

Нормативы
рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в еловых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Еловые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц	кисличные (I)	8 - 12	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	15 - 25	8Е2Б
	черничные (II - III)	8 - 12	0,8 0,5	25 - 35	0,8 0,6	20 - 25	0,8 0,7	15 - 25	0,8 0,7	15 - 20	8Е2Б
	долгомошные (IV)	15 - 20	0,8 0,5	25 - 40	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	15 - 20	0,8 0,7	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	приручейно-крупнотравные (I - II)	8 - 12	0,8 0,5	30 - 45	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	15 - 20	0,8 0,7	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	травяно-болотные (IV - III)	10 - 15	0,8 0,5	30 - 40	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	15 - 20	0,8 0,7 -	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе: 5 - 7 ели и 3 - 5 лиственных	кисличные (I)	8 - 12	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,6	30 - 40	0,7 0,6	25 - 35	8Е2Б
	черничные (II - III)	8 - 12	0,6 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	20 - 30	0,7 0,6	20 - 25	8Е2Б
	долгомошные (IV)	10 - 15	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	20 - 30	0,7 0,6	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	приручейно-крупнотравные (I - II)	8 - 12	0,6 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	20 - 35	0,7 0,6	15 - 25	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	травяно-болотн	10 - 15	0,7	30 - 50	0,7	30 - 40	0,7	20 - 30	0,7	15 - 20	(7 - 8)Е
			0,4		0,5		0,9		0,6		(2 - 3)Б

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ые (IV - III)										
2.1. Елово-лиственные с долей ели в составе 3 - 4 единицы и 6 - 7 лиственных	кисличные (I)	5 - 7	0,6 0,3	30 - 60	0,6 0,4	30 - 60	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	25 - 45	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	черничные (II - III)	5 - 7	0,6 0,3	30 - 60	0,6 0,4	30 - 50	0,7 0,5	25 - 35	0,7 0,5	20 - 30	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	долгомошные (IV)	6 - 10	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	20 - 30	0,7 0,5	15 - 25	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
	прирученно-крупнотравные (I - II)	5 - 7	0,6 0,3	30 - 60	0,6 0,4	30 - 40	0,7 0,5	20 - 30	0,7 0,5	15 - 25	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
	травяно-болотные (IV - III)	6 - 10	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	20 - 30	0,7 0,5	15 - 20	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
3. Лиственно-еловые с наличием под пологом лиственных достаточного количества деревьев ели	кисличные	5 - 7	нет огр.	нет огр. 6 - 8	нет огр.	нет огр. 8 - 10	нет огр. 0,4	50 - 100 8 - 10	нет огр. 0,5	50 - 100 8 - 12	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
	черничные	5 - 7	нет огр.	нет огр. 6 - 8	нет огр.	40 - 50/100 8 - 10	нет огр. 0,5	35 - 45/100 8 - 12	нет огр. 0,6	35 - 45/100 8 - 12	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
	долгомошные	8 - 10	нет огр.	нет огр. 8 - 10	нет огр.	40 - 50/100 10 - 12		-	-	-	(>3)Е (<7)Б, Ос
	прирученно-крупнотравные	5 - 7	нет огр.	нет огр. 6 - 8	нет огр.	40 - 50/100 8 - 10	-	-	-	-	(>4)Е (<6)Б, Ос
	травяно	8 - 10	нет	нет	нет	40 -	-	-	-	-	(>3)Е

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	- болотные		огр.	огр. 8 - 10	огр.	50/100 10 - 12					(<6)Б, Ос

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Превышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5 - 7%), а также при хорошей устойчивости разреживаемых насаждений и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев.

3. В насаждениях 3-й группы по составу (лиственно-еловых), начиная с возраста прореживаний, в группах типов леса ельники кисличные и ельники черничные ведутся рубки переформирования их в хвойные.

В группах типов леса со слабодренированными почвами рубки переформирования не ведутся, и такие насаждения относятся к лиственным хозяйственным секциям.

4. Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в группах типов леса: ельники долгомошные и ельники болотно-травяные ведутся только при благоприятных экономических условиях.

2.1.4.2. Методы лесовосстановления

При проведении рубок лесных насаждений полежит сохранению жизнеспособный подрост главных (целевых) пород в соответствующих им лесорастительных условиях.

Осуществление сплошных рубок на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины, допускается только при условии проектирования и последующего осуществления мероприятий по воспроизводству лесов на указанных лесных участках (часть 4 статьи 23.5 Лесного кодекса).

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка ценных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем их освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров.

Сохранению подлежит жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, более успешного роста и формирования лесных насаждений нужного состава полностью или частично сохраняется подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно

обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов – 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

На лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, лесовосстановление осуществляется арендаторами этих лесных участков. Невыполнение арендаторами требований лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов, Правил заготовки древесины в части воспроизводства лесов является основанием для прекращения пользования лесными участками.

2.1.4.3. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины (ч. 1 ст. 29 Лесного кодекса).

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договоров аренды лесных участков (ч. 9 ст. 29 Лесного кодекса).

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование (ч. 1 статьи 29.1 Лесного кодекса).

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (часть 2 статьи 29.1 Лесного кодекса).

При осуществлении мероприятий, предусмотренных статьей 19 Лесного кодекса, заготовка соответствующей древесины осуществляется на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса контракта (часть 3 статьи 29.1 Лесного кодекса).

В лесничествах, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (ч. 4 ст. 29.1 Лесного кодекса).

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с Правилами, лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в ч. 5 ст. 19 Лесного кодекса).

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд (ч. 1 ст. 30 Лесного кодекса).

Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (ч. 4 ст. 30 Лесного кодекса).

Порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд устанавливаются законами субъектов Российской Федерации, а порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд, осуществляемой на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения, – федеральным органом исполнительной власти, в ведении которого находятся особо охраняемые природные территории (ч. 5 ст. 30 Лесного кодекса).

Граждане, юридические лица в целях заготовки древесины вправе осуществлять строительство лесных дорог, лесных складов, других строений и сооружений за исключением случаев, предусмотренных частями 2 – 4 ст. 29.1 и ч. 3 ст. 30 Лесного кодекса.

Без проведения торгов договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случае реализации приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов в целях заготовки древесины и в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям в соответствии со ст. 43 – 46 Лесного кодекса.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года по видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами) и хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) при условии использования не менее 80 процентов установленного на текущий год объема изъятия древесины по соответствующему виду рубок (рубка спелых и перестойных лесных насаждений, рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, рубка ухода за лесами) и хозяйству (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) по договору аренды лесного участка или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Дополнительный объем древесины предоставляется по тем видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами), хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному), по которым он был недоиспользован за предыдущие три года.

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по соответствующему виду рубок и хозяйству по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год по соответствующему виду рубок и хозяйству.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается (ч. 5 ст. 53.7 и ч. 3 ст. 60.8 Лесного кодекса).

Осмотр лесосек, расположенных на землях, находящихся в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, муниципальной собственности, осуществляется соответственно органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 – 84 Лесного кодекса.

Осмотр лесосек проводится в целях проверки соблюдения условий договора аренды лесного участка, права постоянного (бессрочного пользования), договора купли-продажи лесных насаждений, контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса, проекта освоения лесов, лесной декларации, технологической карты лесосечных работ, требований лесного законодательства, нормативных правовых актов, регулирующих лесные отношения, после завершения лесосечных работ.

По результатам осмотра лесосеки акт заключительного осмотра лесосеки составляется в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной

подписью.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Согласно статье 31 Лесного кодекса:

1. Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

2. Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

3. Граждане, юридические лица осуществляют заготовку живицы на основании договоров аренды лесного участка.

Правила заготовки живицы утверждены приказом Рослесхоза от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

Лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в ГЛР в установленном порядке документированную информацию согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Сырьевую базу подсочки в лесничестве составляют спелые и перестойные насаждения сосны I - IV классов бонитета с участием сосны в составе не менее 4-х единиц, а также приспевающие насаждения сосны, которые к сроку окончания подсочки достигнут возраста рубки и будут переданы в рубку (Таблица 11).

Фонд подсочки в районе расположения лесничества составляет 7707 га.

Ежегодный размер пользования для заготовки живицы составляет 771 га.

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, га

№ п/п	Показатели	Подсочка
		Целевое назначение лесов

		защитные леса	эксплуатационные леса	итого
1	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки:	-	7707	7707
1.1	Из них			
	не вовлеченных в подсочку	-	7707	7707
	нерентабельных для подсочки	-		
2	Ежегодный объем подсочки	-	771	771

2.2.1.1. Виды подсочки

В подсочку отводятся спелые и перестойные лесные насаждения:

- I - V классов бонитета с участием сосны в составе древостоя не менее 40 процентов;
- еловые лесные насаждения I - III классов бонитета с участием ели в составе древостоя не менее 50 процентов.

Не допускается проведение подсочки:

- лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;
- лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;
- лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;
- постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, генетических резерватов, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

- лесные насаждения с участием сосны в составе древостоя менее 40 процентов;
- лесные насаждения сосны IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;
- сосновые редины;
- сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;
- деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;
- сосновые лесные насаждения, занимающие площадь до 2 - 3 га.

2.2.1.2. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней

Проведение подсочки сосновых насаждений включает выполнение следующих видов работ: подготовительные, основные производственные и заключительные.

Подготовительные работы осуществляются в целях обеспечения безопасных условий труда и включают уборку зависших, сухих, усыхающих, пораженных вредными организмами и т.п. деревьев, расчистку мест для работы вокруг деревьев, предназначенных для проведения подсочки, обрубку сучьев, мешающих заложению карр, а также строительство объектов лесной инфраструктуры, разграничение отведенных в подсочку лесных насаждений на делянки (без права рубки лесных насаждений), подбор пригодных для подсочки деревьев, разметку карр, подрумянивание, оконтуровку карр, обмер деревьев и карр, проводку желобков, установку каррооборудования.

В ходе проведения работ осуществляется отвод сосновых насаждений в подсочку с учетом следующих особенностей:

- на деляночных столбах делаются надписи с указанием номера квартала, номера делянки, площади делянки, а также года начала и окончания проведения подсочки;
- в насаждениях, предназначенных после окончания проведения подсочки для сплошных рубок, отграничиваются семенные полосы и куртины, клеймятся семенные и плюсовые деревья;
- в насаждениях, предназначенных после окончания проведения подсочки для выборочных рубок, в подсочку отводятся только те деревья, которые предназначены в рубку.

Нормативы количества карр на дереве, ширина межкарровых ремней определяются в зависимости от диаметра деревьев и других технологических нормативов.

При проведении подсочки с использованием серной кислоты в качестве стимулятора выхода живицы общая ширина межкарровых ремней увеличивается на 4 см.

Сосновые лесные насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Срок проведения подсочки еловых лесных насаждений не должен превышать 3 года.

Размеры надрезов при проведении подсочки деревьев ели должны быть следующими: глубина подновки - не более 2 мм, глубина желобка - не более 4 мм, шаг подновки - не более 50 мм, угол подновки - 30 - 40 градусов (Приложение 4, Таблицы 4.1 и 4.2).

Основные производственные работы включают периодическое нанесение на стволы деревьев специальных надрезов - подновок, обработку подновок стимуляторами выхода живицы, сбор живицы с прочисткой желобков, упаковку живицы в тару и организацию ее хранения в лесу,

транспортировку живицы из леса.

Ежегодный фонд подсочки необходимо увязывать с площадями рубок и объемами заготовки древесины по главному пользованию.

Сосновые лесные насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки. Продолжительность проведения подсочки сосновых лесных насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.

В разновозрастных сосновых лесных насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подсочка только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

Промышленная подсочка еловых лесных насаждений предусматривается при наличии спроса, при этом необходимо учитывать биологические особенности данной породы.

Древостои, вышедшие из подсочки, должны быть вырублены.

Хранение живицы осуществляется в специально созданных объектах лесной инфраструктуры (лесных складах).

Заготовленная живица подлежит вывозу из леса в течение календарного года, в котором осуществляется заготовка живицы.

Заключительные работы включают снятие со стволов деревьев каррооборудования, его ремонт и складирование, а по окончании периода проведения подсочки - сбор и транспортировку каррооборудования к местам его хранения, уборку объектов лесной инфраструктуры.

Арендаторы лесных участков имеют право после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки.

Срок окончания проведения подсочки лесных насаждений на каждой отдельной делянке определяется арендатором лесного участка самостоятельно.

2.2.1.3. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых лесных насаждений не должен превышать 15 лет.

Срок проведения подсочки еловых насаждений не должен превышать 3 года.

В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых насаждений в рубку подсочка проводится по трем категориям:

по I категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1 – 3 года;

по II категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4 – 10 лет;

по III категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11 – 15 лет.

Заготовка живицы осуществляется на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Согласно статье 32 Лесного кодекса («Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов»):

1. Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса.

2. К недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

3. Граждане, юридические лица, осуществляющие заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, вправе возводить навесы и другие некапитальные строения, сооружения на предоставленных им лесных участках.

4. Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для

новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

5. Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов утверждены приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;

Согласно статье 33 Лесного кодекса («Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд»):

1. Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов, за исключением елей и деревьев других хвойных пород для новогодних праздников, для собственных нужд осуществляются в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса, в соответствии с которой граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов.

2. Ограничение заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд может устанавливаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса.

3. К заготовке и сбору гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд не применяются части 1, 3 и 4 статьи 32 Лесного кодекса.

4. Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд установлен Законом Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд», законом субъекта Российской Федерации.

В соответствии с Порядком:

Граждане имеют право:

- свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (далее - пищевые лесные ресурсы), а также недревесных лесных ресурсов;
- получать информацию о местоположении лесных участков для осуществления заготовки и сбора пищевых лесных ресурсов, а также недревесных лесных ресурсов для собственных нужд;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям лесного законодательства Российской Федерации.

Граждане обязаны:

- не допускать нанесения вреда здоровью граждан, окружающей природной среде;
- осуществлять заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных ресурсов;
- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах, Правила санитарной безопасности в лесах, Правила лесовосстановления и Правила ухода за лесами;
- возмещать убытки лесного хозяйства в установленном законодательством Российской Федерации порядке;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации и Законом Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Кировской области, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаны наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут быть запрещены или ограничены в лесах, расположенных на землях обороны и безопасности, землях ООПТ, иных землях, доступ граждан на которые запрещен или ограничен в соответствии с федеральными законами.

Пребывание граждан в лесах для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности и санитарной безопасности лесов, безопасности граждан при выполнении работ в соответствии с федеральным законодательством.

Гражданам, осуществляющим заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд на лесных участках, запрещается возведение навесов и других временных построек.

Конкретные сроки и условия заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, заготовки отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора отдельных видов лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут устанавливаться Правительством области.

Граждане, виновные в нарушении лесного законодательства Российской Федерации и настоящего Закона, несут ответственность в порядке, установленном действующим законодательством.

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Таблица 12

Параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1.	Пни (заготовка пневого осмола)	скл. куб. м	4887
2.	Береста	т	2599
3.	Кора и луб	т	22
4.	Хворост	куб. м	1104
5.	Веточный корм	т	240
6.	Сосновые и еловые лапы	т	21100
7.	Ели для новогодних праздников	шт.	3000
8.	Мох	т	1400
9.	Деревья и кустарники для выкопки	шт.	2000
10.	Веники, ветви и кустарники для метел и плетения	тыс. шт.	1650
11.	Древесная зелень	т	3000

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, где она не может нанести ущерб насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Способ заготовки пневого осмола оговаривается в договоре аренды лесного участка.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8 - 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Следует засыпать и заравнивать ямы, оставленные после заготовки пней.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев диаметром в комле до 4 см, а также срезанные вершины, сучья и ветви деревьев.

Заготовка веточного корма.

Веточным кормом называют ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенные на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами осуществляется в исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков согласно части 4.1 статьи 32 Лесного кодекса.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды лесного участка.

Заготовка мха с помощью бензопил осуществляется только под контролем работников лесничества.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться в хвойных и лиственных насаждениях в возрасте до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет.

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не

должно быть менее 1000 штук на гектар.

Следует засыпать и заравнивать ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть косыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см. Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4 - 5 лет.

Запас березовых почек на 1 га в смешанных насаждениях в зависимости от среднего диаметра березы на высоте 1,3 м (воздушно-сухой вес) представлен в Приложении 5 (Таблица 5.1), зелени – в Приложении 5 (Таблица 5.2).

Удельный вес хвои и листьев в объеме древесной зелени:
в сосняках - 78%; в ельниках - 60%; в березняках - 56%.
Коэффициенты перевода свежей зелени в абсолютно сухую:
сосновой - 0,48;
еловой - 0,46;
березовой - 0,43.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Согласно статье 34 Лесного кодекса:

1. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

2. К пищевым лесным ресурсам, заготовка которых осуществляется в соответствии с Лесным кодексом, относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

3. Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

4. Граждане, юридические лица, осуществляющие заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, на предоставленных им лесных участках вправе размещать сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения.

5. Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений утверждены приказом Рослесхоза от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

6. Нормативы заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд утверждены Законом Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд».

Согласно статье 35 Лесного кодекса («Заготовка гражданами пищевых лесных ресурсов и

сбор ими лекарственных растений для собственных нужд»):

1. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд осуществляются гражданами в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса, в соответствии с которой граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов.

2. Ограничение заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд может устанавливаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса.

3. К заготовке гражданами пищевых лесных ресурсов и сбору ими лекарственных растений для собственных нужд не применяются части 1, 3 и 4 статьи 34 Лесного кодекса.

4. Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд установлен Законом Кировской области № 140-ЗО от 05.07.2007 (в ред. Закона Кировской области от 06.12.2009 № 465-ЗО) «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд», законом субъекта Российской Федерации.

В соответствии с Порядком:

Граждане имеют право:

- свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (далее - пищевые лесные ресурсы), а также недревесных лесных ресурсов;
- получать информацию о местоположении лесных участков для осуществления заготовки и сбора пищевых лесных ресурсов, а также недревесных лесных ресурсов для собственных нужд;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям лесного законодательства Российской Федерации.

Граждане обязаны:

- не допускать нанесения вреда здоровью граждан, окружающей природной среде;
- осуществлять заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных ресурсов;
- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах, Правила санитарной безопасности в лесах, Правила лесовосстановления и Правила ухода за лесами;
- возмещать убытки лесного хозяйства в установленном законодательством Российской Федерации порядке;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации и настоящим Законом.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Кировской области, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаны наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут быть запрещены или ограничены в лесах, расположенных на землях обороны и безопасности, землях ООПТ, иных землях, доступ граждан на которые запрещен или ограничен в соответствии с федеральными законами.

Пребывание граждан в лесах для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности и санитарной безопасности лесов, безопасности граждан при выполнении работ в соответствии с федеральным законодательством.

Гражданам, осуществляющим заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд на лесных участках, запрещается возведение навесов и других временных построек.

Конкретные сроки и условия заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных

ресурсов, заготовки отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора отдельных видов лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут устанавливаться Правительством области.

Граждане, виновные в нарушении лесного законодательства Российской Федерации и настоящего Закона, несут ответственность в порядке, установленном действующим законодательством.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок, подобные лесные ресурсы.

Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов (ч. 1 ст. 11 Лесного кодекса).

Арендаторы лесных участков обязаны составлять проекты освоения лесов, соблюдать Правила пожарной, санитарной безопасности, Правила ухода за лесом, представлять лесную декларацию и отчет об использовании лесов.

Расчет объемов заготовки ягод, грибов и лекарственных растений выполнен по методике, изложенной в «Руководстве по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», ВНИИЛМ, 2003. Разрешенный ежегодный объем заготовок учитывает видовую продолжительность восстановления ресурсов.

Параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений представлены в таблице 13.

Таблица 13

Параметры использования лесов при заготовке
пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1.	Ягоды:		
1.1.	Брусника	кг	1620
1.2.	Черника	кг	4100
	Итого:	кг	5720
2.	Грибы (в сыром виде):		
2.1.	Белый гриб	т	54
2.2.	Подосиновик	т	9
2.3.	Волнушка	т	18
2.4.	Груздь	т	160
	Итого:	т	241
3.	Березовый сок	кг	415
Лекарственное сырье			
4.	Лекарственные растения и сырье:		

№	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
4.3.	Гриб чага	кг	90
4.4.	Ягоды рябины, черники (сушеные)	кг	1000
4.5.	Березовые почки	кг	350

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. Дополнительная информация представлена в Приложении 5.

Сроки сбора и повторной заготовки лекарственного сырья определены в зависимости от видовой принадлежности сырья.

Багульник. Неодревесневшие побеги текущего года заготавливают в августе во время созревания плодов.

Брусника. Листья брусники заготавливают вместе с побегами весной до начала цветения и осенью после созревания плодов.

Черника. Листья заготавливают в июле - августе после созревания плодов.

Толокнянка. Заготовка листьев производится весной до начала цветения и осенью после созревания плодов.

Вахта трехлистная. Листья заготавливаются после завершения их роста, после окончания цветения.

Папоротник-орляк. Съедобным побегом папоротника-орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков - так называемый «тройничок».

Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору, - от 20 - 25 см до 30 - 40 см, в зависимости от района заготовки и условий произрастания. Побеги обламывают у самого основания.

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I - III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Сверление канала производят на высоте 20 - 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсочных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 - 15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник. При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, рекомендуется руководствоваться показателями, приведенными в Приложении 5 (Таблицы 5.5 и 5.6).

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение

технических свойств древесины.

2.4.2. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Сроки определяются требованием Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений не допускать истощения имеющихся ресурсов и обеспечивать своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Сроки использования лесов для сбора и повторной заготовки лекарственного сырья определены в зависимости от его видовой принадлежности:

Багульник. Леса могут быть использованы в течение всей их жизни. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 6 лет.

Брусника. Используются приспевающие, спелые и перестойные леса с полнотой менее 0,8. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 5 лет.

Черника. Используются приспевающие, спелые и перестойные леса с полнотой менее 0,8. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 5 лет.

Толокнянка. Используются спелые и перестойные сосняки с полнотой менее 0,4. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 6 лет.

Вахта трехлистная. Леса могут быть использованы в течение всей их жизни. Повторная заготовка листьев на той же площади разрешена через 3 года.

Папоротник-орляк. Заготовка сырья папоротника-орляка ведется на одном участке в течение 3 - 4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья - 2 - 3 года, двухразовом - 3 - 4 года.

Березовый сок. Заготовка березового сока ведется весной, во время активного сокодвижения.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов («травы») многолетних растений - один раз в течение 4 - 6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

2.5.1. Общие сведения

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии со ст. 36 Лесного кодекса, Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов», Федеральным законом от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире», приказом Минприроды России от 12.12.2017 №661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков».

В соответствии со статьей 36 Лесного кодекса:

1. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется на основании охотхозяйственных соглашений с предоставлением или без предоставления лесных участков.

2. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

3. Для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются

юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в соответствии со статьей 9Лесного кодекса.

4. На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющихся некапитальными строениями, сооружениями, в том числе ограждений.

5. Правила использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесных участков устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

В соответствии приказом Минприроды России от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»:

Правила распространяются на юридические лица, индивидуальных предпринимателей, использующих леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений с предоставлением или без предоставления лесных участков.

3. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

4. Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается на срок, не превышающий срока действия, соответствующего охотхозяйственного соглашения.

5. На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющихся временными постройками, в том числе ограждений.

6. Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

а) приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

б) осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

в) содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

7. Лица, использующие леса с предоставлением лесных участков для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

б) вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

в) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

г) подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса;

д) представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

е) осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

ж) осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

з) приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

и) при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

8. Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

9. Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса, если иное не установлено Лесным кодексом, другими федеральными законами.

10. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков.

Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков:

1. Организация промысловой охоты;

2. Организация любительской и спортивной охоты;

3. Организация охоты в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

4. Организация охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;

5. Организация охоты в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов;

6. Организация охоты в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания;

7. Организация охоты в целях обеспечения ведения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, охоты, осуществляемой лицами, которые не относятся к указанным народам, но постоянно проживают в местах их традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности и для которых охота является основой существования.

8. Организация осуществления биотехнических мероприятий, предусмотренных Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Объекты охотничьей инфраструктуры определяются в соответствии с перечнем объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре, утвержденным распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р

Создание объектов охотничьей инфраструктуры и выбор места их расположения осуществляются с учетом требований природоохранного законодательства и проекта освоения лесов.

Временные постройки возводятся на лесных участках, не покрытых лесными насаждениями или занятых малоценными породами деревьев и кустарниками.

Возведение временных построек на лесных участках с произрастанием деревьев ценных пород допускается при условии отсутствия иных вариантов их размещения.

Временные постройки должны быть отмечены аншлагами, указывающими на вид объекта и содержащими сведения о его владельце.

Прокладка лесных дорог и определение мест стоянок транспорта осуществляются с учетом рельефа и лесистости местности в соответствии с требованиями лесного и природоохранного

законодательства Российской Федерации.

Биотехнические мероприятия проводятся ежегодно в объеме и составе, определяемых схемой использования и охраны охотничьего угодья, с учетом требований лесного и природоохранного законодательства Российской Федерации.

Заготовка древесины для обогрева сооружений, возведения и ремонта временных построек, разведения костров и других нужд, связанных с осуществлением видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, а также заготовка древесно-веточных кормов для проведения подкормки охотничьих ресурсов осуществляются в соответствии с требованиями лесного законодательства.

Заготовка сена для подкормки охотничьих ресурсов на лесных участках осуществляется на не покрытых лесом и нелесных площадях с учетом требований лесного законодательства.

Содержание и разведение охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания осуществляется в вольерах на основании охотхозяйственных соглашений в соответствии с требованиями федерального законодательства.

Находящиеся в вольерах охотничьи ресурсы должны обеспечиваться кормами в объемах, исключающих значительное повреждение древесно-кустарниковой и травянистой растительности.

Строительство и ремонт вольеров производится с обязательным соблюдением соответствующих строительных норм и правил, ветеринарно-санитарных правил и зоотехнических требований.

2.5.2. Численность охотничье-промысловых животных в охотугодьях Белохолуницкого лесничества

Белка - 4052; лось - 771; куница - 373; заяц-беляк - 7185; лисица - 171; горностай - 636; хорь - 128; рысь - 150; волк - 12; кабан - 40; глухарь - 8589; тетерев - 21745; рябчик - 39364.

Показатель численности диких животных дан для всех угодий, т.е. и нелесных. Вопрос их численности именно в лесном фонде лесничества осложняется не только отсутствием отдельных данных, но и практической невозможностью их получения. Ориентировочно в этом случае численность охотфауны может быть определена пропорционально доле лесного фонда лесничества в общей площади лесов административного района.

2.5.3. Распределение районов Кировской области по охотхозяйственным зонам.

Условия учитывают природно-климатические и социально-экономические особенности районов области и распределяют их по трем охотхозяйственным зонам (Приложение 6, таблица 6.1).

2.5.4. Минимальная плотность заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания.

Минимальная плотность заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания, отражены в Приложении 6, таблица 6.2.

2.5.5. Минимальный объем биотехнических мероприятий

Минимальный объем биотехнических мероприятий (по охотхозяйственным зонам) показан в Приложении 6, таблица 6.3.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса РФ:

1. Леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

2. На лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других временных построек, в том

числе предназначенных для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

3. Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков.

3.1. Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом Российской Федерации и Гражданским кодексом Российской Федерации.

4. Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти

В соответствии со ст. 38 Лесного кодекса РФ разработаны и утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута», которые регулируют отношения, возникающие при использовании лесов для ведения сельского хозяйства.

Общие положения.

1. Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (ст. 113 Лесного кодекса РФ);

в лесопарковых зонах (ст. 114 Лесного кодекса РФ);

в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства. Также в зеленых зонах запрещено возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства (ст. 114 Лесного кодекса РФ)

в городских лесах (ст. 116 Лесного кодекса РФ);

на заповедных лесных участках (ст. 119 Лесного кодекса РФ);

на особо защитных участках лесов, указанных в ст. 119 Лесного кодекса РФ.

2. В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн (пункты 1, 3 части 17 статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации).

3. Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных (часть 1 статьи 11 Лесного кодекса РФ).

4. Леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

5. Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса).

6. Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом Российской Федерации и Гражданским кодексом Российской Федерации (ч. 3.1 ст. 38 Лесного кодекса РФ).

7. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком (ч. 2 ст. 24 Лесного кодекса РФ).

8. Использование лесов для ведения сельского хозяйства может ограничиваться в случаях, предусмотренных ч. 2 ст. 27 Лесного кодекса РФ.

9. Настоящие Правила ведения сельского хозяйства применяются во всех лесных районах Российской Федерации (кроме северного оленеводства). Северное оленеводство осуществляется в лесных районах, расположенных в лесорастительной зоне притундровых лесов и редкостойной тайги и таежной лесорастительной зоне Российской Федерации.

Права и обязанности граждан, юридических лиц, осуществляющих использование лесов для ведения сельского хозяйства.

10. Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка (договора безвозмездного срочного пользования);

создавать согласно ч. 1 ст. 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать согласно ч. 2 ст. 38 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках ульи и пасеки, возводить изгороди, навесы и другие временные постройки.

11. Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

составлять проект освоения лесов в соответствии с ч. 1 ст. 88 Лесного кодека РФ;

осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации (ст. 60.3 Лесного кодекса РФ).

соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);

соблюдать требования пункта 12 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614;

в соответствии с ч. 2 ст. 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с ч. 1 ст. 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с ч. 1 ст. 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране лесов от пожаров;

в соответствии с ч. 4 ст. 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в порядке, установленным законодательством Российской Федерации, документированную информацию, предусмотренную ч. 2 ст. 91 Лесного кодекса РФ.

Требования к использованию лесов для ведения сельского хозяйства

12. Использование лесов для сенокошения.

Для сенокошения должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

13. Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных.

Для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся вырубки, редины, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках: занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;

селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;

с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;

с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Владельцы сельскохозяйственных животных должны обеспечивать: огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса;

выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи).

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

Для осуществления пантового оленеводства (мараловодства) в качестве кормовой базы должны использоваться лесные участки в местах обитания животных, используемых для мараловодства.

На лесных участках, предоставленных для ведения пантового оленеводства (мараловодства), допускается возведение ограждений.

14. Пчеловодство.

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Лесные участки для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других не покрытых лесной растительностью землях.

15. Северное оленеводство.

При использовании лесов с целью ведения северного оленеводства в местах традиционного проживания и хозяйственной деятельности лиц, относящихся к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, должны обеспечиваться защита исконной среды обитания этих народов и их традиционный образ жизни в соответствии с Федеральным законом от 30.04.1999 № 82-ФЗ «О гарантиях прав коренных малочисленных народов Российской Федерации».

Для осуществления северного оленеводства в качестве кормовой базы должны использоваться лесные участки в лесных районах, находящихся в пределах лесорастительной зоны притундровых лесов и редкостойной тайги и таежной лесорастительной зоны Российской Федерации.

На лесных участках, предоставляемых гражданам и юридическим лицам для ведения северного оленеводства, должны применяться пастбищеобороты, не приводящие к ухудшению напочвенного покрова и поверхности почвы таких участков.

16. Выращивание сельскохозяйственных культур и иная сельскохозяйственная деятельность.

Для выращивания сельскохозяйственных культур должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, могут применяться химические и биологические препараты

17. Запрещается использовать земли, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.1. Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства отражены в таблице 14.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№п/п	Виды использований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	не используется
2.	Сенокошение	га/т	55/36
3.	Выпас сельскохозяйственных животных:		
	а) в лесу	га/голов	2968/594
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	1/-
4.	Пчеловодство:		
	а) медоносы:	га	

№п/п	Виды использований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
	липа	га	196
	травы	га	7258
	б) медопродуктивность:	кг	52445
	липа	кг/га	500
	травы	кг/га	25
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	290
5.	Северное оленеводство	га/голов	-
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность	-	-

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

В соответствии со статьей 40 Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»):

1. Леса могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

2. Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям - в аренду.

3. Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности утверждены приказом Рослесхоза от 17.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных преимущественно на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относятся создание и использование на лесных участках объектов учебно-практической базы (полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, проведения рубок лесных насаждений, работ по лесовосстановлению, охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий) в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

- проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

- создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в ГЛР в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускаются:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

- захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

- загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.8. Нормативы, параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности»):

1. Леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности.

2. При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение некапитальных строений, сооружений на лесных участках и осуществление их благоустройства. Если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений. Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях.

3. На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

4. Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

5. Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности утверждены приказом Рослесхоза от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Рекреационная деятельность на территории Белохолуницкого лесничества должна быть ориентирована на рациональное сочетание интересов рекреационного лесопользования с охраной лесных природных комплексов. В этих целях необходимо осуществлять мероприятия по совершенствованию рекреационного лесопользования и предотвращению негативных последствий.

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и/или на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

Виды организации рекреационной деятельности, допускаемые на ООПТ, устанавливаются в соответствии с законодательством Российской Федерации об ООПТ.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вред окружающей среде и здоровью человека.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с документами о предоставлении лесного участка, в том числе договором аренды лесного участка, решением о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- возводить согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса временные постройки на лесных участках и осуществлять их благоустройство;
- возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на соответствующих лесных участках, если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности;
- пользоваться другими правами, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и

кустарниками, а при их отсутствии - на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка и решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- в соответствии с частью 6 статьи 21 Лесного кодекса рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;
- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса предоставлять в ГЛР в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В лесах рекреационного назначения выделяются функциональные зоны: активного отдыха, прогулочные, мемориальные, научно-исторические и фаунистического покоя.

Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности представлены в Приложении 8.

2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности

Перечень частей кварталов зоны рекреационной деятельности, основные хозяйственные мероприятия и виды лесных пользований в лесах зеленых зон представлены в Приложении 9.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

В соответствии со статьей 42 Лесного кодекса («Создание лесных плантаций и их эксплуатация»):

1. Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

2. К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

3. Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий.

4. Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с Кодексом, земельные участки - в соответствии с земельным законодательством.

5. На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускаются без ограничений.

Выделение лесных участков для создания лесных плантаций не допускается в защитных лесах и ОЗУ.

Нормативы, параметры и сроки функционирования плантаций разрабатываются по результатам специальных обследований и материалов их технического проектирования.

При наличии потребности в данном виде использования лесов допускается создание плантаций новогодних елей, декоративных растений, растений-медоносов, плодово-ягодных, ивовых плантаций при наличии специальных обследований и материалов технического проектирования лесных плантаций.

Как система хозяйства плантационное лесовыращивание может преследовать разные цели.

В данных рекомендациях рассматриваются, в частности, вопросы плантационного лесовыращивания, ориентировочно на поставку народному хозяйству деловой древесины ели и сосны (баланса и пиловочника).

В лесничестве может иметь место создание плантационных культур как опытных объектов в целях разработки и проверки биолого-лесоводственных аспектов ускоренного лесовыращивания.

Основные элементы технологии плантационного лесовыращивания.

Плантационные культуры сосны создают на связных песчаных и супесчаных почвах в условиях A_{2-3} - B_{2-3}, культуры ели - на супесчаных и суглинистых почвах в условиях B_{2-3} - C_{2-3}.

Можно создавать также плантации сосны и ели на осушенных перегнойно-глеевых, торфянисто-глеевых и торфяно-болотных почвах.

Почвы на участках для закладки плантаций должны содержать следующее минимальное количество подвижных форм азота, фосфора и калия в перегнойном горизонте соответственно для сосны и ели:

легкогидролизуемого азота - 2,5 и 3,0 мг на 100 г почвы;

P_2O_5 - 1,5 и 3,0 мг;

K_2O - 1,0 и 2,0 мг;

гумуса - 1,0 и 1,5%;

pH - в пределах 4,1 - 6,0 единицы для обеих пород.

Минимальное валовое содержание азота, фосфора и калия в перегнойном горизонте должно быть соответственно 0,7, 0,5 и 1,0% для обеих пород.

Площадь под лесные культуры должна быть очищена от древесной и кустарниковой растительности, если таковая имеется, а также от порубочных остатков. В зависимости от технологии производства лесных культур проводят сплошную или полосную корчевку пней.

Плантационные культуры создаются на хорошо подготовленной почве.

На суходолах после раскорчевки (сплошной или полосной), вычесывания крупных корней и выравнивания площади почву обрабатывают плугом на глубину 20 - 25 см с последующим ее дискованием.

На легких песчаных и супесчаных почвах, вышедших из-под сельскохозяйственного пользования, посадку культур можно производить без вспашки почвы.

Плантационные культуры сосны и ели должны быть чистыми по составу. Посадка производится весной высокосортными стандартными посадочными материалами, выращенными из семян с плюсовых и элитных деревьев. Для посадки сосны используются двухлетние сеянцы, ели - 2 - 3-летние сеянцы или 4 или 5-летние саженцы. Посадку осуществляют серийно выпускаемыми лесопосадочными машинами СБН-1А, МЛУ.

Приживаемость культур в первые один - два года должна быть не ниже 90 - 95%. Дополнение культур производят лишь там, где в рядах расстояние между благонадежными саженцами превышает 2,5 м.

В условиях Кировской области плантационные культуры сосны с ориентацией на выращивание балансов создают с исходной густотой 5 - 6 тысяч растений на 1 га, культуры ели - густотой 4 - 5 тысяч растений на 1 га.

Рекомендуемые нормативы густоты плантационных культур отражены в Приложении 10.

Первоначальное размещение посадочных мест - кулисное, по пять рядов в кулисе. Расстояние между рядами в кулисе - 1,8 м; шаг посадки - 0,7 - 1,0 м; ширина полос - 3,8 - 4,0 м.

Чтобы сохранить культуры и обеспечить их успешный рост, используют все виды борьбы с сорняками современными химическими препаратами.

По мере надобности (обычно два - три раза за сезон) в первые четыре года проводят обработку междурядий дисковыми культиваторами.

В случае появления поросли лиственных пород ее удаляют с использованием химических и механических средств.

При низкой обеспеченности почвы элементами питания растений перед созданием культур

производят заправку почвы фосфорными и калийными удобрениями. Если верхний 10 - 20-сантиметровый слой почвы содержит подвижные формы фосфора и калия в количестве 5 мг на 100 г почвы, осенью в год, предшествующий посадке, в почву вносят 120 кг/га P_2O_5 и K_2O. При содержании в почве P_2O_5 и K_2O на уровне 5 - 10 мг на 100 г почвы доза фосфорных и калийных удобрений снижается до 60 кг/га.

Начиная со второго - четвертого года выращивания культур их подкармливают азотными удобрениями: до 10 - 12 лет один ряд в каждые два - три года по 60 кг/га, а затем один раз в четыре года по 100 кг/га.

Подкормки фосфорными и калийными удобрениями производят один раз в 8 - 10 лет в дозах до 100 кг/га.

В культурах до 10 - 12 лет удобрения вносят только в рядах на полосах шириной 1 м, а затем сплошь.

В целях улучшения плодородия почвы в плантационные культуры на третий год после посадки можно вводить почвоулучшающие растения, в частности, люпин многолетний.

На плантациях ведут систематическое наблюдение за развитием и численностью хвоегрызущих насекомых. В случае угрозы нападения вредителей применяются микробиологические или химические методы борьбы с ними.

На плантациях и вокруг них следует вывешивать синичники и скворечники для привлечения полезных птиц.

Рубки ухода в плантационных культурах должны быть направлены на то, чтобы создать оптимальные условия для роста оставляемых до главной рубки деревьев с целью быстрейшего получения нужного сортимента в возможно большем объеме. Культуры разреживают по низовому методу, стремясь при этом к тому, чтобы оставляемые для доращивания деревья размещались равномерно по площади.

Интенсивные прореживания с вырубкой до 30 - 40% растущих деревьев производятся один раз в 10 - 15 лет.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

В соответствии со статьей 39 Лесного кодекса («Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»):

1. Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, ягод, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов.

2. На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, допускается размещение некапитальных строений, сооружений.

3. Граждане, юридические лица осуществляют выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

4. Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений установлены приказом Рослесхоза от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса собственностью арендатора.

Лица, которым предоставлено право использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, должны применять способы

и технологии, предотвращающие возникновение эрозии почв, исключающие негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса.

Правила распространяются на все лесные районы Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- размещать согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса на предоставленных лесных участках временные постройки;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, обязаны:

- - составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- - соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса предоставлять в ГЛР в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют в первую очередь нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

2.11. Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

Создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных

пород.

Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации.

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.

Правила создания лесных питомников и их эксплуатации устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды или решения органа государственной власти;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

в) осуществлять строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации, обязаны:

а) составлять проект освоения лесов;

б) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

в) соблюдать условия договора аренды лесного участка или решения органа государственной власти;

г) осуществлять использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов;

е) соблюдать правила пожарной безопасности в лесах;

ж) осуществлять меры, направленные на исключение случаев загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса;

з) подавать ежегодно лесную декларацию;

и) представлять отчет об использовании лесов;

к) представлять отчет об охране лесов от пожаров;

л) представлять отчет о защите лесов;

м) представлять отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении;

н) представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию для внесения в государственный лесной реестр;

о) разработать проект лесного питомника;

п) осуществлять создание лесного питомника и его эксплуатацию в соответствии с проектом лесного питомника;

р) выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

В лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и

сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 909 и Лесосеменным районированием.

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 № 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

В целях учета выращиваемых саженцев, сеянцев, а также семян лесных растений, используемых для их выращивания, в отношении лесного питомника ведется книга лесного питомника на бумажном носителе или в электронной форме.

2.12. Нормативы, параметры, сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых

В соответствии со статьей 43 Лесного кодекса:

1. Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется с предоставлением или без предоставления лесных участков, с установлением или без установления сервитута.

2. Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса.

3. Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства.

4. В случае, предусмотренном частью 3 статьи 43 Лесного кодекса, использование лесов осуществляется на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса.

5. В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, без установления сервитута.

6. Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

До 01.06.2019 вид использования лесов осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых был – выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых.

Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых установлены приказом Министерства природных ресурсов и

экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Использование лесных участков для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации и лесохозяйственным регламентом лесничества.

При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель.

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах, в зеленых зонах, в городских лесах и на заповедных лесных участках, запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом или другими федеральными законами.

Допускается проведение рубок лесных насаждений при использовании резервных лесов в целях геологического изучения недр.

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса принадлежит Российской Федерации.

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 г. № 604.

Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.

В зоне притундровых лесов и редкостойной тайги перебазировка подвижного состава и грузов, способная нарушить растительный и почвенный покровы, а также механизированная валка деревьев, трелевка древесины, уборка порубочных остатков должны осуществляться преимущественно в зимний период.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

а) валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными в порядке, установленном Лесным кодексом;

б) затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

в) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

г) захламление лесов отходами производства и потребления;

д) загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

е) проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, обеспечивают:

а) регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления отходами производства и потребления;

б) восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

в) консервацию или ликвидацию объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации;

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах.

Лица, использующие леса с предоставлением лесного участка, без предоставления лесного участка с установлением сервитута, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, на основании проекта освоения лесов и договора аренды лесного участка, соглашения об установлении сервитута;

б) составлять проект освоения лесов;

в) ежегодно подавать лесную декларацию;

г) представлять в уполномоченный орган сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

д) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

е) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

ж) осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 63.1 Лесного кодекса мероприятия не позднее чем через один год после рубки лесных насаждений в соответствии с проектом лесовосстановления или проектом лесоразведения в соответствии с Правила осуществления лесовосстановления или лесоразведения в случае, предусмотренном частью 4 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 18.05.2022 № 897;

з) после прекращения действия договора аренды лесного участка, соглашения об установлении сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

и) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка, а также иными документами, на основании которых осуществляется использование лесов.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения сервитута.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов осуществляется в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса и в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов».

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов в соответствии с водным законодательством.

Статьей 1 Водного кодекса под водным объектом предлагается понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов ст. 5 Водного кодекса провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы. Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т.д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со ст. 3 Федерального закона от 21.07.1997 № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся: плотины; здания гидроэлектростанций; водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения; туннели; каналы; насосные станции; судоходные шлюзы; судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений и разрушений берегов водохранилищ, берегов и дна русел рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения вредного воздействия вод и жидких отходов.

Лесной кодекс предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации специализированных портов. Под специализированными портами, указанными в ст. 44 Лесного кодекса, следует понимать комплекс сооружений, расположенных на специально отведенных территориях суши и акватории и предназначенных для обслуживания судов, осуществляющих перевозки лесных ресурсов и иных грузов, которые необходимы лесному хозяйству и лесной промышленности (ст. 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации).

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов осуществляется в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией и эксплуатацией объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

При использовании лесов в указанных целях разрешается вырубка деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 ст. 21 Лесного кодекса).

В соответствии с частью 6 ст. 21 Лесного кодекса земли, которые использовались для строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 ст. 44 Лесного кодекса).

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

В соответствии со статьей 45 Лесного кодекса:

1. Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

2. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса для строительства линейных объектов.

3. Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

4. В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута.

5. Порядок использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов утвержден приказом Рослесхоза от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

В целях строительства линейных объектов используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог.

На лесных участках, предоставленных в пользование в целях строительства, реконструкции линейных объектов, использование лесов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ), гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

а) прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов.

Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом «а» приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160;

б) обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки его вертикальной проекции, увеличенное на 2 метра;

в) вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок

деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков.

В соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса при проведении рубок лесных насаждений проект освоения лесов не составляется.

Для проведения указанных выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан юридические и физические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, направляют в орган государственной власти, орган местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса, не позднее 15 дней до завершения рубки, при проведении рубок в целях предотвращения аварий или проведения аварийно-спасательных работ - не позднее чем через 2 рабочих дня с момента начала рубок следующую информацию:

- наименование юридического лица, фамилия, имя, отчество - для физического лица;
- объем и породный состав вырубаемой древесины;
- сведения о местонахождении лесного участка в соответствии с материалами лесоустройства (выдел, квартал) (для объектов электросетевого хозяйства также указывается диспетчерское наименование объекта и проектный номинальный класс напряжения);
- срок завершения рубки лесных насаждений.

Требование о направлении заявителем иной информации, помимо указанной в настоящем пункте, а также отказ в получении направляемой информации, ее регистрации не допускается.

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов.

Такие рубки осуществляются в порядке, установленном настоящими Правилами.

В защитных лесах предусмотренные пунктом 11 Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В зоне притундровых лесов и редкостойной тайги рубка лесных насаждений, трелевка должны производиться с минимальным нарушением растительного и почвенного покрова.

Если иное не установлено законодательством, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан, их уничтожение, в том числе химическим или комбинированным способом.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников на склонах.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны;
- захламление прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;
- загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки просек, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;
- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов

В соответствии со статьей 46 Лесного кодекса («Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»):

1. Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производством лесоматериалов и иной продукции такой переработки в соответствии со статьей 14 кодекса.

2. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

2.1. В случае если федеральными законами допускается осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

3. Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов утверждены приказом Минприроды России от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

На лесных участках, предоставленных в аренду или постоянное (бессрочное) пользование для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее - объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры).

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Запрещается создание объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов исключаются случаи:

- проведения работ и строительства сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков;

- захламления предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины и иными видами отходов;

- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления и загрязнения строительными,

древесными, промышленными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, подлежат рекультивации после завершения соответствующего этапа работ.

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов разрабатываются по результатам специальных обследований по проектированию, строительству и (или) при наличии материалов технического проектирования. Названные работы не проводились.

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

В соответствии со статьей 47 Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления религиозной деятельности»):

1. Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии с Федеральным законом от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

2. На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

3. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются религиозным организациям в безвозмездное срочное пользование для осуществления религиозной деятельности.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26.09.1997 № 125-ФЗ религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях, проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 № 129-ФЗ (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства

Использование лесов для осуществления рыболовства осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления рыболовства заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего решения о предоставлении водных биологических ресурсов в пользование, договора пользования рыболовным участком или договора пользования водными биологическими ресурсами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Права и обязанности граждан, юридических лиц, осуществляющих использование лесов для осуществления рыболовства

1. Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

в) возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

г) пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

2. Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

б) соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования лесным участком), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

в) составлять проект освоения лесов в соответствии с ч. 1 ст. 88 Лесного кодека РФ;

г) в соответствии с ч. 2 ст. 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации (ст. 60.3, 60.7 Лесного кодекса РФ)

е) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса РФ;

ж) в соответствии с ч. 1 ст. 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

з) в соответствии с ч. 1 ст. 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране лесов от пожаров;

и) в соответствии с ч. 1 ст. 60.11 Лесного кодекса РФ предоставлять отчет о защите лесов;

к) в соответствии с ч. 1 ст. 66 Лесного кодекса РФ предоставлять отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении;

л) до наступления даты прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

В случае досрочного принудительного прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута

мероприятия, предусмотренные абзацем первым настоящего подпункта, должны быть выполнены в течение 30 рабочих дней с даты прекращения действия соответственно договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута;

м) в соответствии с ч. 4 ст. 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в порядке, установленным законодательством Российской Федерации, документированную информацию, предусмотренную ч. 2 ст. 91 Лесного кодекса РФ.

н) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка (договором безвозмездного пользования лесным участком), соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута.

Требования к использованию лесов для осуществления рыболовства

1. Для осуществления рыболовства должны использоваться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

2. При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

3. Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров)

Охрана лесов от пожаров, от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия должна осуществляться в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (в ред. от 01.07.2017 г. № 141-ФЗ), главой 3 Лесного кодекса, а также иными нормативными правовыми актами, регламентирующие данное направление, в том числе Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417.

В соответствии со ст. 53 Лесного кодекса:

1. Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

1) предупреждение лесных пожаров;

2) мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

3) разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

4) иные меры пожарной безопасности в лесах.

2. Меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов.

3. Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов устанавливаются Правительством Российской Федерации.

В соответствии со ст. 53.1 Лесного кодекса:

1. Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

2. Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

1) строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

2) строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

3) прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

4) строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

5) устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

6) проведение работ по гидромелиорации;

7) снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

8) проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов;

9) иные определенные Правительством Российской Федерации меры.

К иным мерам постановлением Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов» отнесены: прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление; эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения; благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11Лесного кодекса; установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности; создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек; установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Меры противопожарного обустройства лесов, указанные в части 2 ст. 53.1 Лесного кодекса на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Противопожарное обустройство территории лесного фонда осуществляется с соблюдением нормативов, установленных приказом Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов».

Противопожарные расстояния, в пределах которых осуществляются рубка деревьев, кустарников, лиан, очистка от захламления, устанавливаются в соответствии с Федеральным законом от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и Лесным кодексом.

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова органы государственной власти, органы местного самоуправления, учреждения, организации, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностные лица, граждане Российской Федерации, иностранные граждане и лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу (покрытые лесной растительностью земли), обеспечивают их очистку от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, отходов производства и потребления и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 метров от границ территории и (или) леса либо отделяют противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра или иным противопожарным барьером

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

1) приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;

2) содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;

3) создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Укомплектование пунктов сосредоточения пожарного инвентаря осуществляется с соблюдением нормативов, установленных приказом Минприроды России от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включает в себя:

1) наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;

2) организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;

3) организацию патрулирования лесов;

4) прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Мониторинг пожарной опасности в лесах осуществляется в порядке, установленном приказом Минприроды России от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров».

Территория лесничества отнесена к зонам наземной и авиационной охраны лесов от пожаров.

На территории лесного фонда, отнесенного к зоне авиационного обнаружения и наземного тушения допустимо осуществление как авиационного, так и наземного мониторинга.

Маршруты наземного патрулирования ежегодно разрабатываются и утверждаются в плане тушения лесных пожаров на территории лесничества.

Тушение лесных пожаров на территории лесничества осуществляется с применением наземных и авиационных сил и средств пожаротушения.

На тушение лесных пожаров возможно привлечение сил и средств пожаротушения лиц, использующих леса, на основании заключенных договоров аренды лесных участков и иных документов.

Отнесение территории лесничества к зонам охраны лесов от пожаров приведены ниже.

Распределение территории лесничества по зонам охраны лесов от пожаров

Лесничество	Участковое лесничество	Общая площадь, га	Зона охраны лесов от пожаров							
			Наземных сил и средств пожаротушения (наземное обнаружение и тушение)		Авиационных средств				Космических средств	
					Зона авиационного обнаружения и наземного тушения		Зона авиационного обнаружения и тушения		Зона обнаружения с помощью космических средств и авиационного тушения	
			номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га
Белохолуницкое	Белохолуницкое	49616			1-25, 29-33, 35-100, 105, 115-118, 122-126, 131-136, 139-146, 149-152, 155-174	37109	101-104, 106-112, 116-121, 127-130, 137-138, 147-148	12507		
	Елевское	40162					1-122	40162		
	Климковское	47910			1-3, 10-37, 40-45	14855	4-6, 7-9, 38, 39, 46-53, 54-169	33055		
	Прокопьевское	33345			1-23, 26-30, 34-117	31162	24, 25, 31-33, 118-122	2183		
	Белохолуницкое сельское	24662			1-17 (совхоз «Сырьянский»), 1-11 (совхоз «Суворовский»), 1-11 (Прокопьевский с/о), 1-13 (колхоз им. Кирова), 1-10 (совхоз «Федосеевский»), 1-22 (Гуренский с/о), 1-8 (Великопольский с/о), 1-22 (АОЗТ «Подсобное хозяйство»), 1-20 (совхоз «Быдановский»)	24662				

В целях наблюдения и контроля за пожарной ситуацией в лесах на территории лесного фонда лесничества применяются данные информационной системы ИСДМ «Рослесхоз».

Классы пожарной опасности в лесах по условиям погоды устанавливаются по данным системы ИСДМ «Рослесхоз» с применением шкалы Нестерова. Решение о целесообразности проведения патрулирования территории лесного фонда принимается с учетом фактической пожарной ситуации в лесах региона (наличия выпавших осадков на территории лесничества).

Основными противопожарными формирования наземной лесопожарной службы являются пожарно-химические станции, расположенные в районах области. Дополнительно средства пожаротушения размещаются на пунктах сосредоточения противопожарного инвентаря, в том числе лиц, использующих леса.

Парашютно-пожарная служба лесной охраны базируется в авиаотделениях области.

Обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием с использованием наземных средств (наземное патрулирование, наблюдение с пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов) осуществляются в населенныхпунктах, где расположены городские леса; территориях с развитой, используемой в течение всего пожароопасного сезона (вне зависимости от погодных условий) дорожной сетью и водными путями, а также на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами и объектами инфраструктуры.

Наземное патрулирование лесов осуществляется:

при I классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - в местах проведения огнеопасных работ и в местах массового отдыха граждан, пребывающих в лесах;

при II классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - не менее одного раза в период с 11 до 17 часов на лесных участках, отнесенных к I и II классам природной пожарной опасности лесов, а также в местах, указанных в подпункте 1 настоящего пункта;

при III классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - не менее двух раз в период с 10 до 19 часов на лесных участках, отнесенных к I, II и III классам природной пожарной опасности лесов, а также в местах, указанных в подпунктах 1 и 2 настоящего пункта;

при IV классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - не менее трех раз в период с 8 до 20 часов по каждому маршруту патрулирования на всей территории использования наземных средств наблюдения;

при V классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - в течение светлого времени суток на всей территории использования наземных средств наблюдения, при этом на лесных участках, отнесенных к I, II и III классам природной пожарной опасности лесов, - круглосуточно.

Осмотр лесов в целях обнаружения лесных пожаров на пожарных наблюдательных пунктах, не оборудованных автоматическими системами наблюдения, осуществляется в течение пожароопасного сезона в лесах в зависимости от условий погоды:

при II классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - в 10, 13, 16, 19 часов;

при III классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - с 10 до 20 часов не реже одного раза в два часа;

при IV классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - с 9 до 21 часа не реже одного раза в час;

при V классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - с 6 до 24 часов не реже одного раза в час.

При организации наблюдения за развитием лесных пожаров с использованием пожарных наблюдательных пунктов используются средства связи, позволяющие сообщать о лесном пожаре в специализированную диспетчерскую службу, а также уполномоченным органам государственной власти, лицам, осуществляющим мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров (в том числе с использованием авиационных средств) и тушение лесных пожаров на территории соответствующего лесничества.

Обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием с использованием авиационных средств (авиационное патрулирование) осуществляются в зоне осуществления лесоавиационных работ <5>, а также, на основании решения уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющего переданные ему полномочия в области

лесных отношений, в границах территории, признанной зоной чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров.

Авиационное патрулирование осуществляется в соответствии с приказом Минприроды России от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью
II (природная пожарная опасность высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланиковые	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые - в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района)
III (природная пожарная опасность средняя)	Сосняки - кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники - брусничники и кисличники	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего пожарного максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов
IV (природная пожарная опасность слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки - брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники - кисличники и черничники	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума
V (природная пожарная опасность отсутствует)	Ельники, березняки и осинники-долгомошники, ельники сфагновые и приручейные. Ольшаники всех типов	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха)

Классификация природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды

Класс природной пожарной опасности в лесах	Величина комплексного показателя	Степень пожарной опасности
I	0...300	Отсутствует
II	301...1000	Малая
III	1001...4000	Средняя
IV	4001...10000	Высокая

Класс природной пожарной опасности в лесах	Величина комплексного показателя	Степень пожарной опасности
V	Более 10000	Чрезвычайная

Примечания: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 - 14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха "t°" на разность температур воздуха и точки росы (η) за "№" дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \sum_{n}^{1}\left[t^{\circ}\left(t^{\circ} - \eta\right)\right]$$

Распределение площади земель лесного фонда лесничества по классам природной пожарной опасности

№ п/п	Участковые лесничества	Площадь по классам пожарной опасности					Площадь лесничества, га	Средний класс пожарной опасности
		1	2	3	4	5		
1	Белохолуницкое	7843,6	1446,5	5845,4	28130,5	6327,0	49593,0	3.5
2	Климковское	10971,0	31,9	6960,0	19427,4	2771,7	40162,0	3.1
3	Прокопьевское	11439,5	1584,5	10066,8	19283,4	5535,8	47910,0	3.1
4	Елевское	7048,3	1192,0	6848,0	14160,0	4001,7	33250,0	3.2
5	Белохолуницкое сельское	2375,5	252,2	6800,4	12107,3	3126,6	24662,0	3.5
	Итого по лесничеству	39677,9	4507,1	36520,6	93108,6	21762,8	195577,0	3.3

Карта-схема распределения площади территории лесного фонда лесничества по классам пожарной опасности и противопожарным мероприятиям приведена на рисунке 5.

В целях организации работы по предотвращению и тушению лесных пожаров на территории лесничества ежегодно разрабатывается План тушения лесных пожаров на территории лесничества.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его форма, порядок разработки сводного плана тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы».

Лица, использующие леса, в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно обязаны сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах, осуществляется в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Порядок ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах утвержден приказом Минприроды России от 06.09.2016 № 457.

Классификация чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, порядок введения чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и взаимодействия органов государственной власти, органов местного самоуправления в условиях таких чрезвычайных ситуаций установлены постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 376.

При проведении мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, (аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении такой чрезвычайной ситуации), на лесных участках, расположенных в границах территории, признанной зоной чрезвычайной ситуации, допускается осуществление выборочных рубок и сплошных рубок лесных насаждений без предоставления лесных участков, в том числе в целях создания противопожарных разрывов. Решение об осуществлении таких рубок принимают органы государственной власти или органы местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84Лесного кодекса.

Привлечение граждан, юридических лиц к осуществлению мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84Лесного кодекса.

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляются в первую очередь на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами или земельными участками, на которых расположены объекты инфраструктуры.

Граждане вправе осуществлять в первоочередном порядке заготовку древесины для собственных нужд, заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов для собственных нужд на лесных участках, на которых осуществляется ликвидация последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, в порядке, установленном статьями 30 и 33Лесного кодекса.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества и проекты освоения лесов.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных.

Привлечение подразделений добровольной пожарной охраны к участию в тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 06.05.2011 № 100-ФЗ «О добровольной пожарной охране».

Авиационные работы по охране лесов от пожаров выполняются в соответствии со статьей 57 Лесного кодекса. Порядок организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров установлен приказом Минприроды России от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов».

Постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» установлены единые требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов, обеспечению пожарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан в лесах и являются обязательными для исполнения органами государственной власти, органами местного самоуправления, а также юридическими лицами и гражданами.

В соответствии с общими требованиями пожарной безопасности в лесах в период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

разводить костры в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах разведение костров допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. После завершения сжигания порубочных остатков или использования с иной целью костер должен быть тщательно засыпан землей или залит водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

употреблять при охоте пыжи из горючих или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и др.) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова органы государственной власти, органы местного самоуправления, учреждения, организации, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностные лица, граждане Российской Федерации, иностранные граждане, лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу, обеспечивают ее очистку от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, мусора и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 метров от леса либо отделяют лес противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра или иным противопожарным барьером.

Общими требованиями Правил пожарной безопасности установлен запрет на засорение леса бытовыми, строительными, промышленными и иными отходами и мусором.

Сжигание мусора, вывозимого из населенных пунктов, может производиться вблизи леса только на специально отведенных местах при условии, что:

места для сжигания мусора (котлованы или площадки) располагаются на расстоянии не менее: 100 метров от хвойного леса или отдельно растущих хвойных деревьев и молодняка; 50 метров от лиственного леса или отдельно растущих лиственных деревьев;

территория вокруг мест для сжигания мусора (котлованов или площадок) должна быть очищена в радиусе 25 - 30 метров от сухостойных деревьев, валежника, порубочных остатков, других горючих материалов и отделена двумя противопожарными минерализованными полосами, шириной не менее 1,4 метра каждая, а вблизи хвойного леса на сухих почвах - двумя противопожарными минерализованными полосами, шириной не менее 2,6 метра каждая, с расстоянием между ними 5 метров.

В период пожароопасного сезона сжигание мусора разрешается производить только при отсутствии пожарной опасности в лесу по условиям погоды и под контролем ответственных лиц.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным

насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ уведомлять о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 Правил пожарной безопасности, не менее чем за 10 дней до их начала; прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Минприроды России, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара;

Перед началом пожароопасного сезона юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны провести инструктаж своих работников, а также участников массовых мероприятий, проводимых ими в лесах, о соблюдении требований настоящих Правил, а также о способах тушения лесных пожаров.

Граждане при пребывании в лесах обязаны:

соблюдать требования пожарной безопасности в лесах, установленные пунктами 8 - 12 Правил пожарной безопасности в лесах;

при обнаружении лесных пожаров немедленно уведомлять о них сотрудников лесной охраны или МЧС; принимать при обнаружении лесного пожара меры по его тушению своими силами до прибытия сил пожаротушения; оказывать содействие при тушении лесных пожаров.

Пребывание граждан в лесах может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах в порядке, установленном Минприроды России.

Требования пожарной безопасности в лесах при проведении рубок лесных насаждений установлены разделом III Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при проведении переработки лесных ресурсов, заготовке живицы установлены разделом IV Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при осуществлении рекреационной деятельности установлены разделом V Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при размещении и эксплуатации железных и автомобильных дорог установлены разделом VI Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при добыче торфа установлены разделом VII Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых установлены разделом VIII Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, связи, трубопроводов установлены разделом IX Правил пожарной безопасности в лесах.

Основной причиной возникновения лесных пожаров на территории лесничества является нарушение Правил пожарной безопасности в лесах и неосторожное обращение с огнем населением, а также лицами, использующими леса.

В целях предотвращения возникновения лесных пожаров по вине человека необходимо обеспечить проведение следующих мероприятий:

активной противопожарной пропаганды среди населения и лиц, использующих леса;

организацию лесной рекреации в целях сокращения неорганизованного притока людей, обеспечения пожарной безопасности в местах отдыха;

надзор за соблюдением требований пожарной безопасности в лесах по утвержденным маршрутам патрулирования, разработанным с учетом наиболее опасных в пожарном отношении

лесных участков;

Противопожарная пропаганда должна быть направлена на повышение социальной сознательности лиц по соблюдению требований пожарной безопасности в лесу и формирования у населения более глубоких знаний о лесе, взаимодействия человека с лесом, необходимости активных действий по охране леса, а также должна быть целенаправленной, оперативной, соответствовать времени года, обстановке и категории населения, содержать конкретные факты и печатные издания, которые должны быть выразительными, привлекательными и образными.

Пропаганда проводится непрерывно в течение года и активизируется по мере увеличения уровня пожарной опасности в лесах по условиям погоды. Для проведения пропаганды в первую очередь используются средства массовой информации: печать, радио, телевидение и т.п.

Рекомендуются следующие формы лесопожарной пропаганды:

проведение совещаний, лекций, докладов, бесед и т.п.;

проведение индивидуальных бесед рабочими, занятыми на лесосечных работах, гражданами, проживающими в населенных пунктах, граничащих с лесами, а также отдыхающими в лесу;

создание и размещение в сети «Интернет» видеороликов, плакатов о вреде, наносимом лесными пожарами, причинах их возникновения и мерах борьбы;

публикация в средствах массовой информации статей противопожарной тематики;

издание массовыми тиражами и распространение плакатов, листовок и других материалов массовой печатной пропаганды;

размещение периодически обновляемых плакатов и объявлений, предупреждающих о пожарной опасности в данное время;

изготовление и установка аншлагов противопожарной тематики;

другие меры пропаганды.

В целях предотвращения распространения лесных пожаров следует осуществлять мероприятия по повышению пожароустойчивости насаждений за счет регулирования состава древостоев, очистки их от захламленности и своевременного проведения выборочных и сплошных санитарных рубок, очистки лесосек от порубочных остатков, противопожарного обустройства лесов, включающего создание системы противопожарных барьеров, сети дорог и водоемов, а также контролируемого выжигания не покрытых лесом участков лесного фонда.

Регулирование состава древостоев.

Примесь лиственных пород во всех классах возраста и по всем ярусам хвойных древостоев способствует снижению опасности появления и распространения наиболее разрушительных верховых пожаров, которые, как правило, охватывают большие площади.

Для этого необходимо:

проводить регулирование состава хвойных древостоев (особенно в молодняках и средневозрастных насаждениях) в порядке рубок ухода за лесом, сохраняя, где это целесообразно, равномерную примесь лиственных пород по всем ярусам в количестве 2 - 3 единиц в составе;

вводить в культуры хвойных пород, где это возможно по лесорастительным условиям, примесь деревьев хозяйственно-ценных лиственных пород: березу, серую ольху.

Кроме того, необходимо регулировать интенсивность выборочных рубок, приминая во внимание тот факт, что под пологом сильно изреженного хвойного древостоя может развиться опасная в пожарном отношении растительность (вереск, злаки и другое).

Сухостойные и ветровальные деревья, усиливающие опасность распространения лесных пожаров, вредителей и болезней леса, подлежат первоочередной рубке.

Разработка крупных горельников, ветровала и бурелома, а также древостоев, поврежденных вредителями и болезнями, если она не может быть полностью закончена до весны года, следующего за их появлением, должна вестись в таком порядке, чтобы в первую очередь от подлежащих вырубке древостоев были освобождены площади на полосах шириной не менее 50 м, а в хвойных древостоях, отнесенных к I и II классам природной пожарной опасности, - 100 м по границе со здоровыми насаждениями.

Данные части лесосек очищаются от порубочных остатков и неликвидной древесины до наступления пожароопасного сезона, с проложением по границам минерализованных полос шириной не менее 1,4 м, а в хвойных древостоях, отнесенных к I и II классам пожарной опасности, - двух минерализованных полос шириной не менее 1,4 м на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой. Расчищенные и опаханные полосы выступают в качестве противопожарных разрывов, окаймляющих оставшиеся неразработанными части горельников или других погибших и

поврежденных древостоев, подлежащих вырубке.

Крупные участки с поврежденными и подлежащими вырубке древостоями разделяются внутренними разрывами шириной 25 метров на более мелкие площадью 25 - 30 га. На внутренних разрывах также устраиваются противопожарные полосы.

Очистка мест рубок от порубочных остатков проводится одновременно с заготовкой древесины способами, указанными в технологической карте разработки лесосеки, и является обязательной при всех видах рубок и проводится в соответствии с требованиями действующего законодательства.

Учитывая большое противопожарное значение данного мероприятия, работники лесничества обеспечивают строгий контроль за ее выполнением.

Противопожарные барьеры.

Создание системы противопожарных барьеров должно иметь целью разделение пожароопасных хвойных лесных массивов на изолированные друг от друга блоки разной величины.

Крупные пожароопасные массивы хвойных древостоев должны разделяться на блоки площадью в зависимости от степени пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства от 2 до 12 тыс. га.

Если для ограничения блока естественных и искусственных барьеров недостаточно, должны быть устроены дополнительные разрывы с дорогами на них, а вдоль этих разрывов созданы полосы из древостоев с преобладанием лиственных пород с таким расчетом, чтобы дополнительные барьеры вместе с имеющимися составляли замкнутое кольцо вокруг ограниченного блока.

В качестве противопожарных барьеров, ограничивающих указанные блоки, в первую очередь должны быть использованы имеющиеся на территории лесного фонда естественные барьеры (большие озера, реки, участки леса с преобладанием лиственных пород), а также искусственные разрывы в виде трасс железных и автомобильных дорог, ЛЭП, трубопроводов и т.п.

В случаях, когда по лесорастительным условиям создание полос из древостоев с преобладанием лиственных пород невозможно, хвойные древостои на полосах шириной 120 - 150 метров с каждой стороны разрыва должны быть очищены от древесного хлама, хвойного подроста и пожароопасного подлеска.

Противопожарные барьеры должны систематически очищаться от сухостоя, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, а минерализованные полосы в пределах барьеров должны ежегодно подновляться.

Крупные участки хвойных молодняков естественного и искусственного происхождения в защитных категориях лесов рекомендуется разделять на блоки площадью 25 га.

Вокруг расположенных вблизи хвойных лесов поселков должны быть созданы в порядке рубок ухода за лесом или искусственным путем пожароустойчивые опушки шириной 150 метров из древостоев лиственных или с преобладанием лиственных пород. По границам таких опушек с внешней и внутренней стороны должны быть проложены минерализованные полосы шириной не менее 2,5 метра.

В районах интенсивных лесозаготовок в качестве препятствий распространению низовых лесных пожаров и опорных линий при локализации пожаров широко используется имеющаяся сеть лесовозных дорог, которые следует поддерживать в проезжем состоянии.

Противопожарные канавы устраиваются в целях защиты особо ценных лесных массивов от перехода на них подземных (почвенных) пожаров с соседних площадей, опасных в пожарном отношении.

Дороги противопожарного назначения устраиваются в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. Работы по устройству таких дорог заключаются в корчевании пней, расчистке и выравнивании проезжей части, устройстве гатей, переездов через канавы, ручьи и т.п.

Для эффективного использования при борьбе с лесными пожарами средств водного пожаротушения должны проводиться соответствующая подготовка естественных водоисточников (речек, озер и т.п.) и строительство специальных искусственных водоемов.

Подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения заключается в устройстве к ним подъездов, оборудовании специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях также в углублении водоемов или

создании запруд.

Искусственные противопожарные водоемы строятся по типовым проектам вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть устроены подъезды.

Наличие развитой гидрографической сети на территории лесничества создает систему естественных противопожарных барьеров.

В качестве естественных противопожарными водоемов применяются реки, озера, ручьи, болота и др. водные источники, которые в свою очередь выступают в качестве естественных противопожарных барьеров, наряду с дорогами и просеками.

Наличие на лесных территориях многочисленных озер, рек и ручьев, обилие грибных и ягодных мест, а также охотничьей фауны в сочетании с относительно развитой сетью дорог делает доступными для местных и приезжающих рыбаков, грибников, ягодников, охотников, отдыхающих и туристов самые отдаленные участки лесного фонда, что значительно увеличивает опасность возникновения пожаров.

Систему естественных противопожарных барьеров дополняют искусственные в виде дорог, линий связи и электропередачи, мелиоративных каналов и минерализованных полос.

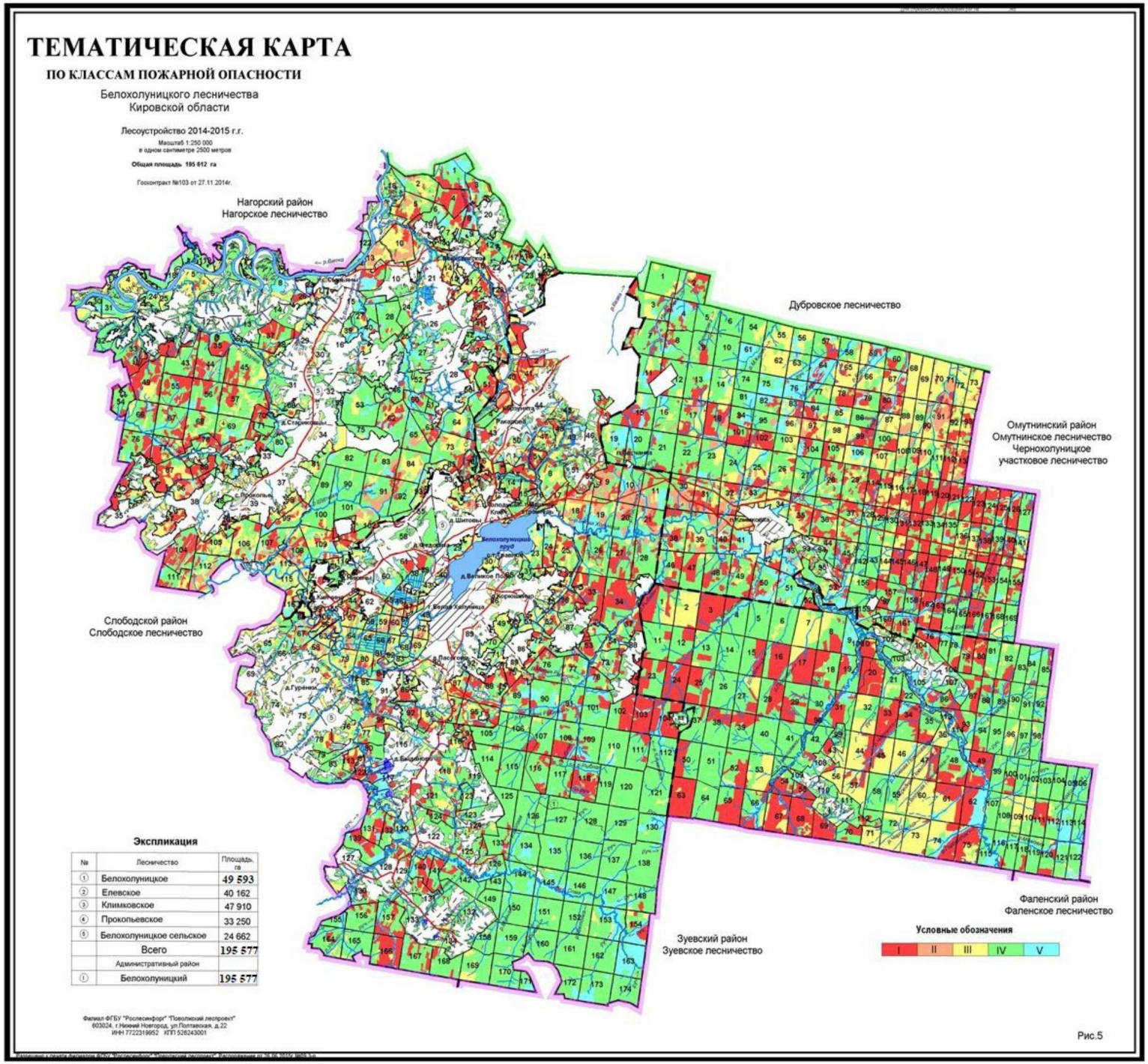


Рисунок 5. Карта-схема распределения площади лесов Белохолуницкого лесничества Кировской области по классам пожарной опасности и противопожарным мероприятиям

2.18.2. Требования к защите лесов от вредных организмов (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения профилактических, санитарно-оздоровительных, истребительных и иных мероприятий)

Леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам) в соответствии с главой 3.1 Лесного кодекса.

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов - на их ликвидацию.

Защита лесов от вредных организмов, внесенных в перечень карантинных объектов, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений».

Защита лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84Лесного кодекса, если иное не предусмотрено Лесным кодексом, другими федеральными законами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части защиты лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

лесозащитное районирование;

государственный лесопатологический мониторинг;

проведение лесопатологических обследований;

предупреждение распространения вредных организмов;

иные меры санитарной безопасности в лесах.

Правила санитарной безопасности в лесах утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» и являются обязательными к соблюдению.

Лесопатологические обследования (далее - ЛПО) проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Порядок проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования утверждены приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

профилактических мероприятий по защите лесов;

санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений, уборки неликвидной древесины (древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий), рубки аварийных деревьев;

агитационных мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

По результатам выявления и осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий вносятся изменения в Лесной план Кировской области и настоящий лесохозяйственный регламент.

Не допускается осуществление вышеуказанных предупредительных мероприятий:

в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6Лесного кодекса акта лесопатологического обследования на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований. Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесных участков, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесных участков.

К агитационным мероприятиям относятся:

беседы с населением;

проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;

развешивание аншлагов и плакатов;

размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (вредные организмы, воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, отражаются в лесной декларации.

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Запрещается проводить сплошную санитарную рубку на всем выделе, если куртины деревьев без признаков ослабления превышают половину площади данного выдела.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, мульчированию или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц.

Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов утверждены приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий представлены в таблице 15.

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов представлены в таблице 15.1.

Документированная информация, получаемая при осуществлении мероприятий по обеспечению санитарной безопасности в лесах, в установленном порядке представляется для внесения в государственный реестр.

Ликвидация очагов вредных организмов в лесах включает в себя следующие меры:

проведение обследований очагов вредных организмов;

уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;

рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Меры по ликвидации очагов вредных организмов, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19Лесного кодекса органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84Лесного кодекса.

Объем древесины, заготовленной при проведении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов вносятся изменения в Лесной план Кировской области и настоящий лесохозяйственный регламент.

Правила ликвидации очагов вредных организмов утверждены приказом Минприроды России от 23.06.2016 № 361.

Для локализации и ликвидации очагов вредных организмов проводятся авиационные и наземные работы с применением пестицидов, феромонов и энтомофагов.

При проведении СОМ соблюдаются Правила заготовки древесины и Правила пожарной безопасности в лесах.

Органы государственной власти, органы местного самоуправления в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84Лесного кодекса, ограничивают пребывание граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Порядок ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств,

проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах утвержден приказом Минприроды России от 06.09.2016 № 457.

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов представлены в таблице 15.2.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Защитные леса, Хозяйство: хвойное							
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га м^3	553,4 25,91	29,2 2,63	524,2 23,28		145,5 4,58	698,9 30,49
2	Срок вырубки или уборки	лет	10					
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	55,34	2,92	52,42		14,55	69,89
	выбираемый запас, всего:							
	корневой	м^3	2,59	0,26	2,33		0,14	2,73
	ликвидный	м^3	1,68	0,23	1,45		0,02	1,7
	деловой	м^3	1,48	0,21	1,27			1,48
	Защитные леса Хозяйство: мягколиственное							
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га м^3	409,1 14,46	12,0 0,66	397,1 13,8		43,2 1,82	452,3 16,28
2	Срок вырубки или уборки	лет	10					
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	40,91	1,2	39,71		4,32	45,23
	выбираемый запас, всего:							
	корневой	м^3	1,45	0,07	1,38		0,18	1,63
	ликвидный	м^3	0,88	0,06	0,82		0,01	0,89
	деловой	м^3	0,44	0,03	0,41			0,44
	ИТОГО ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА							
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га м^3	962,5 40,37	41,2 3,29	921,3 37,08		188,7 6,4	1151,2 46,77
2	Срок вырубки или уборки	лет	10					

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	96,25	4,12	92,13		18,87	115,12
	выбираемый запас, всего							
	корневой	$м^3$	4,04	0,33	3,71		0,32	4,36
	ликвидный	$м^3$	2,56	0,29	2,27		0,03	2,59
	деловой	$м^3$	1,92	0,24	1,68			1,92
	Эксплуатационные леса, Хозяйство: хвойное							
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га $м^3$	915,9 65,71	265,5 33,55	650,4 32,16		165,6 8,59	1081,5 74,3
2	Срок вырубки или уборки	лет	10					
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	91,55	26,55	65		16,56	108,11
	выбираемый запас, всего:							
	корневой	$м^3$	6,55	3,35	3,2		0,86	7,41
	ликвидный	$м^3$	5,0	3,0	2,0		0,08	5,08
	деловой	$м^3$	4,2	2,6	1,6			4,2
	Эксплуатационные леса, Хозяйство: мягколиственное							
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га $м^3$	462,4 26,25	60,1 9,08	402,3 17,17		70,7 3,03	533,1 29,28
2	Срок вырубки или уборки	лет	10					
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	46,24	6,01	40,23		2,66	48,9
	выбираемый запас, всего:							
	корневой	$м^3$	2,63	0,91	1,72		0,30	2,93
	ликвидный	$м^3$	1,65	0,55	1,1			1,65
	деловой	$м^3$	0,7	0,28	0,42			0,7
	ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА							
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га $м^3$	1378,3 91,96	325,6 42,63	1052,7 49,33		236,3 11,62	1614,6 103,58

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	Срок вырубки или уборки	лет	10					
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	137,79	32,56	105,23		19,22	157,01
	выбираемый запас, всего							
	корневой	$м^3$	9,18	4,26	4,92		1,16	10,34
	ликвидный	$м^3$	6,65	3,55	3,1		0,08	6,73
	деловой	$м^3$	4,9	2,88	2,02			4,9
	ВСЕГО НА ЛЕСНОМ УЧАСТКЕ							
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га $м^3$	2340,8 132,33	366,8 45,92	1974 86,41		425,0 18,02	2765,8 150,35
2	Срок вырубки или уборки	лет	10					
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	234,04	36,68	197,36		38,09	272,13
	выбираемый запас, всего:							
	корневой	$м^3$	13,22	4,59	8,63		1,48	14,7
	ликвидный	$м^3$	9,21	3,84	5,37		0,11	9,32
	деловой	$м^3$	6,82	3,12	3,7			6,82

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1 Лесохозяйственные				
1.2. Биотехнические				
Наблюдение за санитарным состоянием лесных насаждений	га	45902	постоянно	45902
Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц (развешивание скворечников)	шт.	820	2 квартал	82

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
Охрана местообитаний насекомых-энтомофагов (огораживание муравейников	шт.	510	2 квартал	51
2. Другие мероприятия				

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов*

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
сплошные санитарные	кбм			
выборочные санитарные	кбм			

*Мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов будут планироваться по мере выявления.

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)

В соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды РФ от 29.12.2021 № 1024 (далее – Правила лесовосстановления), лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов. Лесовосстановление должно обеспечивать восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (далее - способы лесовосстановления).

Естественное восстановление лесов (далее - естественное лесовосстановление) происходит вследствие как природных процессов, так и мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализации почвы, и иные мероприятия (далее - содействие естественному лесовосстановлению).

Искусственное лесовосстановление представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное лесовосстановление представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов,

определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - государственные (муниципальные) учреждения);

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий.

Работы по лесовосстановлению осуществляются на землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие),

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 10.2 приложения 10.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, лесоустроительной документации, материалам специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с законодательством.

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

- на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 10.2 приложения 10 по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

- при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства.

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом (молодняком) основных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указываются в технологической карте лесосечных работ;

огораживание лесного участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание);

иные мероприятия.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 10.1 приложения 10.

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений основных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве, указанном в таблице 10.2 приложения 10.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица, ответственные за лесовосстановление, вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк основных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста основных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно-ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола - при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3 - 5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10 процентов.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания лесного участка проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян основных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

При этом количество подроста до начала проведения работ по минерализации почвы должно соответствовать требованиям (критериям), предусмотренным таблицей 10.2 приложения 10 по естественному лесовосстановлению, осуществляемому путем минерализации почвы.

Площадь минерализации почвы должна составлять не менее 25 - 30% поверхности почвы до начала опадения семян основных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

При приемке работ по содействию естественному лесовосстановлению учету может подлежать подрост всех основных пород.

В целях предотвращения зарастания лесного участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблицах 10.1 и 10.3 приложения 10.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ по лесовосстановлению.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

Искусственное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность лесного участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур может включать:

маркировку (обозначение) линий или направления будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем лесном участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Сплошная механическая обработка проводится на лесных участках, не имеющих на всей территории препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозий почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок.

Без предварительной обработки почвы допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной основной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких основных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Основная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на основную лесную древесную породу.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тыс. на 1 гектаре, на сухих почвах в лесостепной зоне, в степной зоне, в зоне пустыни и полупустыни - 4 тыс. штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тыс. штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой - не менее 1,0 тыс. штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от одного года до двух лет. Высота сеянца - от 8 см, толщина стволика у шейки корня - не менее 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 куб. см, для сосны - от 50 куб. см. Высота стаканчика - не меньше 7.3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему: наличие основного корня и хорошо развитых боковых корней.

При посадке подпологовых культур саженцами густота составляет 1,3 - 2,0 тыс. штук на 1 гектаре, при посадке подпологовых культур сеянцами - 2,6 - 4,0 тыс. штук на 1 гектаре.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании материалов специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на лесных участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением выполняется посадка лесных культур.

Для создания лесных культур дуба в зависимости от лесорастительных условий основным методом может являться посев желудями или посадка сеянцами (саженцами).

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий требованиям (критериям), указанным в таблице 10.1 приложения 10. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблице 10.1 приложения 10 при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен в таежной зоне на лесных участках с сухими песчаными и каменистыми почвами, в лесостепной и степной зонах европейской части Российской Федерации, зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма - при создании лесных культур дуба, каштана, ореха и других пород, имеющих крупные семена.

На свежих паловых вырубках с супесчаными и хорошо дренированными суглинистыми почвами, на которых огонь вызвал полное прогорание лесной подстилки, возможно проведение искусственного лесовосстановления аэросевом. Оптимальное время аэросева семян хвойных пород - весна (апрель - по снежному покрову, первая и вторая декады мая - непосредственно после таяния снега). Допустимыми нормами высева семян первого класса сортности при аэросеве считаются: на паловых и кипрейно-паловых вырубках с обнажением поверхности почвы огнем до 70 - 80% - для сосны (1,0 кг), для ели (1,2 кг); на свежих вырубках из-под зеленомошных типов леса с минерализацией почвы более 40% - для сосны (1,5 кг), для ели (1,8 кг) на га.

На транспортно-удаленных (труднодоступных) лесных участках, на которых отсутствует возможность круглогодичного проезда, допускается проведение искусственного лесовосстановления посевом семян, в том числе аэросевом.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев) или осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев) и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В большинстве случаев для условий Кировской области лучшим сроком посадки и посева лесных культур является ранняя весна, до начала распускания почек.

В условиях Кировской области необходимо соблюдение следующих сроков выполнения работ по лесовосстановлению:

Таблица II.18.1

Сроки выполнения работ по лесовосстановлению

Наименование работ	Сроки выполнения
Искусственное лесовосстановление	апрель – май, сентябрь (при использовании сеянцев с ЗКС апрель – сентябрь)
Естественное лесовосстановление	апрель – ноябрь
Комбинированное лесовосстановление	апрель – май, сентябрь (при использовании сеянцев с ЗКС апрель – сентябрь)
Агротехнический и лесоводственный уход	апрель – октябрь
Дополнение лесных культур	апрель – май, сентябрь (при использовании сеянцев с ЗКС апрель – сентябрь)
Подготовка почвы под лесные культуры	апрель – ноябрь

Площади лесных участков, на которых проведено искусственное лесовосстановление,

относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении лесными растениями параметров главной лесной древесной породы, указанных в таблице 10.1 приложения 10.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества деревьев основных пород, установленного требованиями (критериями) к молоднякам лесных древесных пород, указанных в таблице 10.1 приложения 10 в соответствующих условиях считаются погибшими.

Комбинированное лесовосстановление

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений основными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) основной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка основной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста основной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления.

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций в защитных лесах.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от густоты, предусмотренной пунктом 43 Правил.

Площади лесных участков, на которых проведено комбинированное лесовосстановление, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении лесными растениями параметров главной лесной древесной породы, указанных в таблице 10.1 приложения 10.

2.18.3.1. Способы и объемы лесовосстановления

Способы и объемы лесовосстановления запроектированы в зависимости от площади не покрытых лесной растительностью земель, расчетной лесосеки сплошных рубок предстоящего периода, количества жизнеспособного подроста и молодняка главных древесных пород, групп типов леса, типов лесорастительных условий.

В таблице II.18.2 приведены нормативы и параметры по лесовосстановлению и лесоразведению на не покрытых площадях и лесосеках сплошных рубок предстоящего периода (в соответствии с приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» – таблица 17).

Таблица II.18.2

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	83	5397	297	5777	15100		20877
В том числе по породам:							
хвойным	56	4208	205	4469	5580		10049
твердолиственным							
мягколиственным	27	1189	92	1308	9520		10828
В том числе по способам:							

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
искусственное (создание лесных культур), всего		30		30	2265		2295
из них по породам:							
хвойным		30		30	2265		2295
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего							
из них по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
Естественное лесовосстановление, всего	83	5367	297	5747	12835		18582
из них по породам:							
хвойным	56	4178	205	4439	3315		7754
твердолиственным							
мягколиственным	27	1189	92	1308	9520		10828
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

В таблице II.18.2 объем лесовосстановительных мероприятий на лесосеках ревизионного периода запроектирован при условном стопроцентном освоении лесосеки по сплошным рубкам. Поэтому планируемые объемы лесовосстановления следует корректировать с учетом фактического использования расчетной лесосеки по сплошным рубкам.

Ежегодное выполнение работ по воспроизводству лесов (искусственное, комбинированное и естественное лесовосстановление, обработка почвы под лесовосстановление, уход за лесными культурами, рубки ухода за лесом (осветления, прочистки) на лесных участках, предоставленных в аренду, обеспечивает Арендатор в соответствии с условиями договора, в объемах, определенных проектом освоения лесов с учетом ежегодных площадей вырубок, гарей, прогалин и иных не занятых лесными насаждениями участков.

2.18.3.2. Агротехнический и лесоводственный уходы, дополнение лесных культур

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами (таблица II.18.3).

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения земель, предназначенных для лесовосстановлению, к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Лесоводственный уход направлен на улучшение условий роста для растений основных древесных лесных пород, определенных в проекте лесовосстановления. Изреживание (уменьшение числа) растений основных древесных лесных пород при осуществлении лесоводственного ухода допускается в отношении усохших, поврежденных и ослабленных растений, а также для соблюдения технологии при применении механизированных средств. Допускается сохранение сопутствующих лесных пород для формирования смешанного насаждения в целях сохранения водного почвенного баланса, уменьшения пожарной опасности.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений основной древесной породы.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне - от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов - от 3 до 6 уходов, Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне - до 2 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов - до 3 уходов, кроме того обязательный уход за лесными культурами планируется за год, предшествующий отнесению земель, предназначенных для лесовосстановления к землям на которых расположены леса.

Лесные культуры с приживаемостью 25 - 85% от количества деревьев основных пород, определенной при инвентаризации в соответствии с абзацем вторым пункта 9 Правил лесовосстанолвения, в которых не обеспечивается количество деревьев основной породы, предусмотренной в таблице 10.1 приложения 10, подлежат дополнению деревьями основной породы.

Таблица II.18.3

Рекомендуемое количество уходов

Возраст культур, лет	1	2	3	5*	6	7*	всего
Количество уходов	1-2	1-2	1	1	1	1	5-6

Примечание*: на 5, 7 год - при необходимости (при заглушении мягколиственными породами).

Лесное семеноводство

Лесное семеноводство - направление лесохозяйственной деятельности по производству, заготовке, обработке, хранению, реализации, транспортировке и использованию семян лесных растений, а также семенной контроль.

Лесное семеноводство осуществляется в соответствии с Лесным кодексом и регламентируется Указаниями по лесному семеноводству, 2000 г., приказом Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования», Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород (утвержден приказом Минприроды от 09.11.2020 № 909), Правилами создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных

объектов) (утверждены приказом Минприроды России от 20.10.2015 № 438), а также другими нормативными документами.

При воспроизводстве лесов и выращивании посадочного материала не допускается использование нерайонированных семян лесных растений; семена лесных растений, сортовые или посевные качества, которых не проверены или не соответствуют требованиям национальных стандартов в сфере лесного семеноводства; семена лесных растений, на которые отсутствуют документы, удостоверяющие их происхождение, сортовые и посевные качества.

Использование семян лесных растений основных лесных древесных пород, не включенных в лесосеменное районирование, осуществляется в границах лесного района.

Базой для организации лесного семеноводства на генетико-селекционной основе являются лучшие естественные или искусственные насаждения, выделяемые при селекционной инвентаризации приспевающих, спелых и средневозрастных насаждений.

Цель создания объектов лесного семеноводства - устойчивое обеспечение воспроизводства лесов семенами лесных растений с ценными наследственными свойствами.

К объектам лесного семеноводства относятся: плюсовые насаждения, плюсовые деревья, ЛСП, испытательные культуры, ПЛСУ, архивы клонов плюсовых деревьев (далее - архивы клонов), маточные плантации, географические культуры, популяционно-экологические культуры.

Создание объектов лесного семеноводства в лесничестве не предусматривается.

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства представлены в таблице II.18.4 (в соответствии с приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» – таблица 21).

Таблица II.18.4

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
Существующие объекты				
1	Постоянные лесосеменные плантации (ПЛСУ)	Сосна обыкновенная	Белохолуницкое участковое лесничество кв.1	2019 – 2028, по результатам обследований
2	Постоянные лесосеменные плантации (ПЛСУ)	Ель европейская	Белохолуницкое участковое лесничество кв.6	
3	Постоянные лесосеменные плантации (ПЛСУ)	Ель европейская	Белохолуницкое участковое лесничество кв.12	
4	Плюсовые деревья	Ель европейская	Белохолуницкое участковое лесничество кв.70	
5	Постоянные лесосеменные плантации (ПЛСУ)	Ель европейская	Климковское участковое лесничество кв.35	
6	Постоянные лесосеменные плантации (ПЛСУ)	Ель европейская	Климковское участковое лесничество кв.36	
7	Постоянные лесосеменные плантации (ПЛСУ)	Сосна обыкновенная	Климковское участковое лесничество кв.108	

№п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
8	Постоянные лесосеменные плантации (ПЛСУ)	Сосна обыкновенная	Прокопьевское участковое лесничество кв.110	

2.18.4. Уход за лесами, не связанный с заготовкой древесины (осветление, прочистки)

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода за лесами осуществляются следующие виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями:

рубки осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород;

рубки прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород, а также на продолжение формирования породного и качественного состава молодняков.

В молодняках, созданных искусственным и комбинированным способом, отнесенных к землям на которых расположены леса и не включенным в ведомости проектируемых мероприятий (пункт 117 Лесоустроительной инструкции, утвержденной приказом Минприроды России от 29.03.2018 № 122) рубки осветления назначаются и проводятся по результатам обследования площадей с соблюдением нормативов рубок, установленных Правилами ухода за лесами.

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в молодняках, не должна учитываться вырубаемая древесина нецелевых пород, при этом не должно допускаться снижение густоты целевых древесных пород ниже значений, установленных для отнесения земель к землям, занятым лесными насаждениями, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.12.2021 № 1024.

Семенники, выполнившие свою функцию, единичные деревья, оставшиеся на лесосеке от вырубленного древостоя (далее - единичные деревья), если сохранение их нежелательно, должны вырубаться при первых приемах рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. Запас древесины этих деревьев при определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в молодняках учитываться не должен.

Уход за молодняками (рубки осветления и рубки прочистки) может осуществляться как методом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерной (группами, коридорами, куртинами) рубки деревьев.

При неравномерном групповом или куртинном размещении деревьев целевых древесных пород по площади лесного участка должен применяться неравномерный групповой метод проведения рубок или куртинный метод проведения рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

В смешанных молодняках при выращивании смешанных насаждений необходимо обеспечивать (в том числе рубками) размещение деревьев каждой древесной породы чистыми группами и с примесью деревьев других пород, не превышающих по высоте целевые (полосами или куртинами, состоящими из деревьев одной древесной породы).

В молодняках (при рубках осветления и рубках прочистки) определяющими признаками целесообразности осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, являются: состав древостоя, сомкнутость его полога (крон), густота, определяемая количеством деревьев на единицу площади, соотношение высот целевых и второстепенных древесных пород.

В лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью второстепенных, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются в тех случаях, когда лесные насаждения имеют сомкнутость полога более 0,6 - 0,8, полноту - более 0,8 и в них проявляются признаки формирования нежелательного качества ствола лучших деревьев, угнетения крон.

В смешанных молодняках для освобождения деревьев целевых древесных пород от отрицательного влияния деревьев второстепенных древесных пород, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются независимо от сомкнутости полога лесных

насаждений.

Рубки осветления и рубки прочистки должны проводиться при отсутствии глубокого снежного покрова.

В чистых перегущенных молодняках (полнотой более 1,0) сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,6. В смешанных древостоях, в которых экземпляры целевой древесной породы заглушаются или охлестываются экземплярами второстепенной древесной породы, а также в молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости крон после рубки до 0,4.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, в которых целевые древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

Для проведения мероприятий по уходу за лесами, не предусматривающих рубки лесных насаждений, а также рубки осветления и рубки прочистки осуществляется отвод участка, включающий следующие этапы:

а) обозначение визиров, за исключением сторон, отграниченных видимыми квартальными просеками, граничными линиями, таксационными визирами, не покрытыми лесной растительностью землями и лесными культурами, или обозначение границы участка иным способом без рубки деревьев - делается отметка (краска, яркая лента, затеска) на деревьях, расположенных по периметру обозначаемого участка;

б) установка столба на углу участка, к которому произведена инструментальная привязка к квартальным просекам, таксационным визирам или другим постоянным ориентирам;

в) промер граничных линий, измерение углов между ними и углов наклона, а также инструментальная привязка к квартальным просекам, таксационным визирам или другим постоянным ориентирам.

При рубках осветления и рубках прочистки должны закладываться одна или несколько пробных площадей квадратной или ленточной формы в характерных местах участков проведения ухода, служащих эталоном для проведения ухода на всем участке. Величина пробных площадей должна составлять от 3 до 5% площади участка проведения ухода в зависимости от однородности насаждения, но не менее 0,2 га каждая. Древесина, вырубленная на пробных площадях, должна учитываться в складочных мерах и переводиться в плотные меры на всю площадь участка.

Необходимость закладки технологических коридоров (волоков) на участке должна устанавливаться при отводе лесосеки для проведения мероприятий по уходу за лесами. Закладка сети постоянных технологических коридоров (волоков) должна осуществляться при уходе в молодняках или первом приеме рубок прореживания. Площадь постоянных волоков может составлять до 20% общей площади лесосеки.

В лесных насаждениях искусственного происхождения при уходе в молодняках в качестве технологических коридоров могут использоваться междурядья лесных культур (при достаточной их ширине и отсутствии в них ценных растений, подлежащих сохранению). При ширине междурядий лесных культур менее 3 м и необходимости сохранения в междурядьях деревьев и других ценных растений пасечные волоки (технологические коридоры) должны закладываться поперек рядов лесных культур.

При наличии в лесном насаждении сети лесных дорог и просек, пригодных для работы техники при уходе за лесами и обеспечивающих доступность вырубаемых деревьев, волоки не прорубаются.

Не допускается повреждение деревьев более чем 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание, при проведении рубок осветления и рубок прочистки.

В защитных лесах при уходе за лесами поврежденные деревья не должны составлять более 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание.

К поврежденным деревьям относятся: деревья с обломом вершины; сломом ствола; с наклоном на 10 градусов и более; повреждением кроны на одну треть и более ее поверхности; обдиром коры на стволе, составляющим 10% и более окружности ствола; с обдиром и обрывом скелетных корней.

В таблице 16 приведены нормативы (объемы) ухода за лесами по лесоводственным требованиям (не связанным с заготовкой древесины).

Таблица 16

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесом, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Выруба емый запас, куб./м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами,									
в том числе:									
осветления	Белохолуницкое Елевское, Климковское, Прокопьевское, Белохолуницкое сельское	хвойное	сосна	149,5	424,5	5	29,9	84,9	2,8
			ель	827	2613	5	165,4	522,6	3,2
Итого хвойные осветления:				976,5	3037,5		195,3	607,5	
осветления	Белохолуницкое Елевское, Климковское, Прокопьевское, Белохолуницкое сельское	мягколиственное	Береза	4,5	12,5	5	0,9	2,5	2,8
			Осина	20	105	5	4	21	5,3
Итого мягколиственные осветления:				24,5	117,5		4,9	23,5	
прочистки	Белохолуницкое Елевское, Климковское, Прокопьевское, Белохолуницкое сельское	хвойное	сосна	404	2926	10	40,4	292,6	7,2
			ель	1458	11653	10	145,8	1165,3	8,0
Итого хвойные:				1862	14579		186,2	1457,9	
прочистки	Белохолуницкое Елевское, Климковское, Прокопьевское, Белохолуницкое сельское	мягколиственное	Береза	56	644	10	5,6	64,4	11,5
			Осина	20	250	10	2	25	12,5
Итого мягколиственные:				76	894		7,6	89,4	76
Всего осветления:				1001	3164		200,2	631	1001
Всего прочистки:				1938	15473		193,8	1547,3	1938
ВСЕГО РУБОК УХОДА В МОЛОДНЯКАХ ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				2939	18637		394	2178,3	2939
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных									

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Выруба емый запас, куб./м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия									

2.19. Нормативы и требования по использованию лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Приведенные в соответствии с разделами нормативы соответствуют таежной зоне лесов, южно-таежному лесному району европейской части Российской Федерации.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом, другими федеральными законами. В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса допускается установление следующих ограничений использования лесов:

- запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, предусмотренных ч. 1 ст. 25 Лесного кодекса;
- запрет на проведение рубок;
- иные ограничения, установленные Лесным кодексом и другими федеральными законами.

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

В соответствии со ст. 12 Лесного кодекса освоение лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций. Эксплуатационные леса подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Защитные леса подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (ст. 12 Лесного кодекса).

Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено настоящим Кодексом (ч. 3 ст. 111 Лесного кодекса).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513. Для деревьев и кустарников, включенных в этот перечень, а также для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Кировской области, разрешается рубка только погибших экземпляров.

Использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов и лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации, нормативно-правовыми актами, регламентирующими осуществление разрешенных видов использования лесов, а также с учетом указанных выше Особенностей.

В защитных лесах запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.

В водоохранных зонах и прибрежных защитных полосах хозяйственная деятельность осуществляется в соответствии со ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации.

Ограничения использования лесов, установленные по видам целевого назначения и категориям защитных лесов Слободского лесничества, приведены в таблице 17.

Таблица 17

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса	В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 6 ст. 111 Лесного Кодекса). Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом (ч. 3 ст. 111 ЛК РФ). Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.1	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	Запрещается проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы. На иных лесных участках, если это не противоречит правовому режиму особой охраны территорий государственных природных заповедников, допускается проведение выборочных рубок лесных насаждений в целях обеспечения функционирования государственных природных заповедников и жизнедеятельности проживающих в их пределах граждан (ч. 2 ст. 112 ЛК РФ). В лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» (ч. 3 ст. 112 ЛК РФ). В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, запрещается использование химических препаратов, обладающих токсичным, канцерогенным или мутагенным воздействием (далее - токсичные химические препараты) (ч. 4 ст. 112 ЛК РФ). Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (ч. 5 ст. 112 ЛК РФ). Не допускается интродукция (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, не произрастающих в данном лесном районе (приказ Минприроды России от 12.08.2021 № 558).
1.2	Леса, расположенные в водоохранных зонах	В соответствии с п. 15 ст. 65 Водного кодекса в границах водоохранных зон запрещается: • использование сточных вод в целях повышения почвенного плодородия; • размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены; • осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами; • движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; • строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств; • хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов; • сброс сточных, в том числе дренажных, вод; • разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»). В границах прибрежных защитных полос дополнительно запрещаются: • распашка земель; • размещение отвалов размываемых грунтов; • выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн. На территориях, расположенных в границах водоохранных зон и занятых защитными лесами, особо защитными участками лесов, наряду с ограничениями, установленными частью 15 статьи 65 Водного кодекса, действуют ограничения, предусмотренные установленными лесным законодательством правовым режимом защитных лесов, правовым режимом особо защитных участков лесов (ч. 16.2 ст.65 Водного кодекса, в ред. от 27.12.2018 N 538-ФЗ). В соответствии со ст.113 Лесного кодекса, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, установленных в соответствии с водным законодательством, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) создание и эксплуатация лесных плантаций; 4) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек,линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. Не допускается: - проведение выборочных рубок лесных насаждений умеренно-высокой и высокой интенсивности; - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; - создание и эксплуатация лесных плантаций; - реконструкция малоценных лесных насаждений путем сплошной рубки; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Рекомендуется: - уход осуществляется путем проведения рубок ухода и иных мероприятий, предусмотренных Правилами ухода за лесами; - при проведении выборочных рубок спелых и перестойных лесных

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		насаждений в рубку назначаются деревья и кустарники в следующей очередности: погибшие и поврежденные, ослабленные, наиболее старые, перестойные в смешанных насаждениях менее долговечных пород и генераций, перестойные и спелые деревья других пород, утрачивающие жизнеспособность, устойчивость, способность выполнять полезные целевые функции; - осуществляются выборочные рубки лесных насаждений очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование и сохранение сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих водоохранные функции; - в прибрежных защитных полосах лесовосстановление осуществляется методами, исключающими сплошную распашку земель. В соответствии с п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» запрещается сбор подстилки в лесах, расположенных в водоохранных зонах.
1.3	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, в соответствии с ч. 4 ст. 12 Лесного кодекса, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, а также защите от вредных организмов в соответствии с лесным законодательством Российской Федерации. В соответствии с п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.
1.3.1	Леса, расположенные в лесопарковых зонах	В соответствии с ч. 2 ст. 114 Лесного кодекса, в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных, беговых и гидротехнических сооружений. Запрещается изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенных в лесопарковых зонах, которое может привести к уменьшению площади таких земель (ч.5 ст.114 ЛК РФ). Допускается: В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах, допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса (ч. 3 ст. 114 ЛК РФ).
1.3.2	Леса, расположенные в зеленых зонах	В соответствии с ч. 4 ст. 114 Лесного кодекса, в лесах, расположенных в зеленых зонах, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) разведка и добыча полезных ископаемых; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 4) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; 5) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры; - запрещается сбор лесной подстилки (п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов); - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Запрещается изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенных в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению площади таких земель (ч.5 ст.114 ЛК РФ). Выборочные рубки лесных насаждений проводятся от очень слабой до умеренно высокой интенсивности, за исключением ландшафтных рубок, интенсивность которых при формировании полуоткрытых и открытых ландшафтов может достигать очень высокой интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.3.3	Леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог)	Запрещается: - проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом (ч. 3 ст. 111 ЛК РФ); - запрещается сбор лесной подстилки (п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов); - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Рекомендуется: - при выполнении работ по лесовосстановлению в защитных полосах лесов, расположенных вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации (далее - защитные придорожные полосы лесов), используются древесные породы, устойчивые к вредным веществам, поступающим в атмосферу, почву в связи со строительством, эксплуатацией, ремонтом автомобильных дорог; - в защитных придорожных полосах лесов на основной их части в соответствии с породным составом и состоянием насаждений ведутся выборочные рубки лесных насаждений умеренной, умеренно-высокой и высокой интенсивности; - в опушечной части полос шириной 50 – 100 м высокоинтенсивными рубками ухода в молодняках (со снижением сомкнутости до 0,5 - 0,4) формируются устойчивые сложные и разновозрастные насаждения, в последующем поддерживаемые выборочными рубками слабой и умеренной интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.3.4	Горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов)	Использование и воспроизводство лесов осуществляется с соблюдением требований, установленных законодательством о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах. Уход за лесами осуществляется с применением рубок ухода очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающих формирование сложных и разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих санитарно-гигиенические и оздоровительные функции.
1.4	Ценные леса	Запрещаются: строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением беговых и велосипедных дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений (ч. 2 ст. 115 ЛК РФ) В соответствии с п. 21 приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» запрещается сбор подстилки в ценных лесах.
1.4.1	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Запрещаются: строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных, беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа (ч. 3 ст. 115 ЛК РФ) - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Выборочные рубки лесных насаждений проводятся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.4.2	Нерестоохранные полосы лесов	Запрещаются: строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных, беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений (ч. 2 ст. 115 ЛК РФ) - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Выборочные рубки лесных насаждений проводятся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
2	Эксплуатационные леса	В эксплуатационных лесах допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса (ст. 117 ЛК РФ) Разрешены сплошные рубки и выборочные рубки (п. 10, 32 Правил заготовки древесины).
3	Резервные леса	В резервных лесах допускается осуществление видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса, без проведения рубок лесных насаждений, за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 118 ЛК РФ. Допускается проведение рубок лесных насаждений при использовании резервных лесов в целях геологического изучения недр (за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 43 ЛК РФ), а также при использовании резервных лесов в целях заготовки древесины гражданами для собственных нужд.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

В соответствии со статьей 119 Лесного кодекса РФ:

особо защитные участки лесов выделяются в защитных лесах, эксплуатационных лесах, резервных лесах.

На заповедных лесных участках запрещается:

1) проведение рубок лесных насаждений;

2) использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

3) ведение сельского хозяйства;

4) разработка месторождений полезных ископаемых;

5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства.

На особо защитных участках лесов запрещаются:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 кодекса и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций;

2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства);

3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.

4) осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений (ч. 5 ст. 119 ЛК РФ).

Ограничения по видам особо защитных участков лесов представлены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов;	Запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 6 ст. 119 ЛК РФ). В соответствии с ч. 4 ст. 119 Лесного кодекса запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 ЛК РФ, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 5) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, создание лесных плантаций. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. Запрещается заготовка пней (пневого осмола) в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов (п.13 приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 496) Уход осуществляется путем проведения рубок ухода и иных мероприятий, предусмотренных Правилами ухода за лесами; На постоянных лесосеменных участках допускается проведение выборочных рубок в порядке ухода за плодоношением древесных пород. В границах водоохранных зон запрещается: 1) использование сточных вод в целях повышения почвенного плодородия; 2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены; 3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами; 4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств; 6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов; 7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод; 8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года N 2395-1 "О недрах") (п. 15 ст. 65 Водного кодекса). В границах прибрежных защитных полос дополнительно запрещаются: • распашка земель; • размещение отвалов размываемых грунтов; • выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн (п. 17 ст. 65 Водного кодекса).

<table>
<tr><th>№№ п/п</th><th>Виды особо защитных участков лесов</th><th>Ограничения использования лесов</th></tr>
<tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr>
<tr><td>2.</td><td>Заповедные лесные участки</td><td>В соответствии с ч. 3 ст. 119 Лесного кодекса запрещается:
1) проведение рубок лесных насаждений;
2) использование токсичных химических препаратов;
3) ведение сельского хозяйства;
4) разведка и добыча полезных ископаемых;
5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства.
Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений (ч. 5 ст. 119 ЛК РФ).</td></tr>
<tr><td>3.</td><td>Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами</td><td rowspan="13">Запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 6 ст. 119 ЛК РФ).
В соответствии с ч. 4 ст. 119 Лесного кодекса запрещаются:
1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 ЛК РФ, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций;
2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства);
3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.
4) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе;
5) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, создание лесных плантаций;
Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.
Уход осуществляется путем проведения рубок ухода и иных мероприятий, предусмотренных Правилами ухода за лесами;
На постоянных лесосеменных участках допускается проведение выборочных рубок в порядке ухода за плодоношением древесных пород.</td></tr>
<tr><td>4.</td><td>Лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и другие объекты лесного семеноводства</td></tr>
<tr><td>5.</td><td>Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений</td></tr>
<tr><td>6.</td><td>Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных</td></tr>
<tr><td>7.</td><td>Объекты природного наследия</td></tr>
<tr><td rowspan="8">8.</td><td>Другие особо защитные участки лесов:</td></tr>
<tr><td>маточные плантации, архивы клонов плюсовых деревьев</td></tr>
<tr><td>испытательные лесные культуры</td></tr>
<tr><td>популяционно-экологические лесные культуры</td></tr>
<tr><td>географические лесные культуры</td></tr>
<tr><td>участки леса с наличием плюсовых деревьев</td></tr>
<tr><td>полосы лесов в горах вдоль верхней их границы с безлесным пространством</td></tr>
<tr><td>небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств</td></tr>
</table>

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	защитные полосы лесов вдоль гребней и линий водоразделов	
	участки леса на крутых горных склонах	
	особо охранные части государственных природных заказников	
	леса в охранных зонах государственных природных заповедников, национальных парков и памятников, а также территории, зарезервированные для создания особо охраняемых природных территорий федерального значения	
	участки лесов вокруг глухариных токов	
	участки лесов вокруг естественных солонцов	
	полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами	
	медоносные участки лесов	
	постоянные пробные площади	
	участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	
	участки лесов вокруг минеральных источников, используемых в лечебных и оздоровительных целях или имеющих перспективное значение	
	полосы лесов вдоль туристических маршрутов федерального или регионального значения	
	участки лесов вокруг	

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	сельских населенных пунктов и садовых товариществ	

Особенности проведения рубок ухода на особо защитных участках лесов

В ОЗУ с наличием реликтовых и эндемичных растений интенсивность рубок ухода за лесом определяется с учетом необходимости улучшения условий роста ценных растений; вокруг глухариных токов, мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных, полосах леса вдоль рек, заселенных бобрами, проводятся только рубки погибших и отмирающих деревьев.

На лесных участках, имеющих специальное хозяйственное назначение (лесные насаждения – медоносы, лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и др.), рубками ухода формируются лесные насаждения, в наибольшей мере отвечающие соответствующим лесорастительным условиям.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
Заготовка древесины	Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок (ч.5 ст. 29 ЛК РФ) При заготовке древесины запрещается: 1. Оставление завалов (включая срубленные и оставленные на лесосеке деревья) и срубленных зависших деревьев, повреждение или уничтожение подроста, подлежащего сохранению; 2. Уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков; 3. Рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с Правилами заготовки древесины, утв. Приказом МПР от 01.12.2020 № 993 и лесным законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев; 4. В лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников, запрещается проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы (ст. 112 ЛК РФ). 5. В лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях». Не допускается 1. Использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог; 2. Повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, захламление лесов промышленными и иными отходами за пределами лесосеки на смежных с ними 50-метровых полосах; 3. Повреждение дорог, мостов, просек, осушительной сети, дорожных, гидромелиоративных и других сооружений, русел рек и ручьев; 4. Заготовка древесины по истечении разрешенного срока (включая

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	предоставление отсрочки), а также заготовка древесины после приостановления или прекращения права пользования лесным участком; 5. Оставление не вывезенной в установленный срок (включая предоставление отсрочки) древесины на лесосеке; 6. Вывозка, трелевка (транспортировка) древесины в места, не предусмотренные проектом освоения лесов или технологической картой лесосечных работ; 7. Невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосеки от порубочных остатков (остатков древесины, образующихся на лесосеке при валке и трелевке (транспортировке) деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающих вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост)»; 8.Уничтожение верхнего плодородного слоя почвы вне волоков и погрузочных площадок. 9. При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества). Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации; 10. Проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений 11. Не допускается отвод и таксация лесосек по результатам визуальной оценки лесосек. (приказ Минприроды от 01.12.2020 № 993) При проведении лесосечных работ не допускается: 1. Выполнение лесосечных работ без технологической карты лесосечных работ, за исключением выполнения лесосечных работ гражданами, осуществляющими заготовку древесины для собственных нужд для целей отопления. 2. Разработка лесосек в лесах, произрастающих на многолетне-мерзлотных почвах, должна вестись в зимний период при промерзшем верхнем слое почвы. При проведении рубок в данных природно-климатических условиях повреждение почвы с минерализацией ее поверхности не допускается. 3. Сжигание порубочных остатков сплошным палом не допускается. 4. Запрещается устройство волоков - террас на склонах крутизной свыше 20 градусов (приказ Минприроды от 27.06.2016 № 367).
Заготовка живицы	Не допускается проведение подсочки: лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации; лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством РФ не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины; постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, генетических резерватов, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос. Запрещается прикрепление приемников для сбора живицы к стволам деревьев металлическими предметами. Для подсочки пихтовых насаждений при удалении коры и прокалывании желваков запрещается повреждение луба. Срок проведения подсочки лесных насаждений не должен превышать: сосновых – 15 лет; еловых – 3 лет; лиственничных – 5 лет

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	(приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 911)
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу РФ, признаваемые наркотическими средствами, а также включенные в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается. Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты. Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции. Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности. Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу РФ или которые признаются наркотическими средствами. В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации. Запрещается рубка деревьев, кустарников и плодоносящих ветвей, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников при заготовке плодов и орехов. Запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать при сборе грибов мох и лесную подстилку, уничтожать старые грибы. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища папоротника Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Запрещается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в зеленых зонах и лесопарках. Запрещена добыча редких и находящихся под угрозой исчезновения охотничьих ресурсов занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации.
Ведение сельского хозяйства	В соответствии с приказом МПР РФ от 02.07.2020 № 408 в лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства. В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн. В лесопарковых зонах запрещается ведение сельского хозяйства. В зеленых зонах запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства. В городских лесах и на заповедных лесных участках запрещается ведение сельского хозяйства. На особо защитных участках лесов, за исключением заповедных лесных участков, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	сенокошения и пчеловодства. Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках: занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом; селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций; с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесоразведению хвойными и твердолиственными породами; с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами. Владельцы сельскохозяйственных животных обеспечивают огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса; выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи). Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается: -повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; -захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины; -загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами. Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком). На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Запрещается использование токсичных химических препаратов в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов. Запрещается: захламление территории бытовыми отходами; использование химических и радиоактивных веществ; повреждение лесных насаждений, напочвенного покрова и почвы; проезд транспорта по произвольным маршрутам. Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ. На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.
Осуществление рекреационной деятельности	Запрещается: повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почвы, захламление территории, проезд транспортных средств по произвольным маршрутам за пределами предоставленного участка и на участке. В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям настоящих Правил, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Запрещается использование лесов, расположенных в водоохранных зонах.
Выращивание лесных	Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений,

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений	лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса, до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.). Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологие леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию. Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается. На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 г. № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами». При использовании лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений должно осуществляться использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других объектов.
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса. Не допускается использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации.
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Допускается вырубка деревьев и кустарников, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Не ограничиваются, если выполнение таких работ не влечет за собой ухудшение средообразующих, водоохранных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесных насаждений Запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны. При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается: -повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов; -захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины; -загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами; -проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам. Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Не допускается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в лесах, расположенных в водоохранных зонах, лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесах и лесах, расположенных на особо защитных участках лесов Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным Кодексом, другими федеральными законами случаях.
Осуществление религиозной деятельности	Осуществление религиозной деятельности не ограничивается, если выполнение таких работ не влечет за собой ухудшение средообразующих, водоохранных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесных насаждений
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	В соответствии с приказом МПР РФ от 07.07.2020 № 417, в целях размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, используются прежде всего нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых. Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий. Запрещается разработка месторождений полезных ископаемых в лесопарковых зонах. Запрещается разведка и добыча полезных ископаемых на заповедных лесных участках. Допускается проведение рубок лесных насаждений в резервных лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр. Обустройство объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территориях. Не допускается: -валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты; -затопление и длительное подтопление лесных насаждений; -повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; -захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; -загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; -проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами предоставленного лесного участка.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1
К лесохозяйственному регламенту
Белохолуницкого лесничества
Кировской области

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ
об изменении нумерации лесных кварталов при лесоустройстве

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища (колхоза), номер лесного квартала по лесоустройству 1995 и 1997 годов	Номер лесного квартала по лесоустройству 2015 года	Примечание
1	Белохолуницкое	1 - 174	1 - 174	нумерация не изменилась
2	Елевское	1 - 122	1 - 122	
3	Климковское	1 - 169	1 - 169	
4	Прокопьевское	1 - 123	1 - 123	
5	Белохолуницкое сельское	совхоз «Сырьянский», 1	1	-
		совхоз «Сырьянский», 2	2	-
		совхоз «Сырьянский», 3	3	-
		совхоз «Сырьянский», 4	4	-
		совхоз «Сырьянский», 5	5	-
		совхоз «Сырьянский», 6	6	-
		совхоз «Сырьянский», 7	7	-
		совхоз «Сырьянский», 8	8	-
		совхоз «Сырьянский», 9	9	-
		совхоз «Сырьянский», 10	10	-
		совхоз «Сырьянский», 11	11	-
		совхоз «Сырьянский», 12	12	-
		совхоз «Сырьянский», 13	13	-
		совхоз «Сырьянский», 14	14	-
		совхоз «Сырьянский», 15	15	-
		совхоз «Сырьянский», 16	16	-
		совхоз «Сырьянский», 17	17	-
		СХПК «Суворовский», 1	18	-
		СХПК «Суворовский», 2	19	-
		СХПК «Суворовский», 3	20	-
		СХПК «Суворовский», 4	21	-
		СХПК «Суворовский», 5	22	-
		СХПК «Суворовский», 6	23	-
		СХПК «Суворовский», 7	24	-

СХПК «Суворовский», 8	25	-
СХПК «Суворовский», 9	26	-
СХПК «Суворовский», 10	27	-
СХПК «Суворовский», 11	28	-
Прокопьевский сельский округ, 1	29	-
Прокопьевский сельский округ, 2	30	-
Прокопьевский сельский округ, 3	31	-
Прокопьевский сельский округ, 4	32	-
Прокопьевский сельский округ, 5	33	-
Прокопьевский сельский округ, 6	34	-
Прокопьевский сельский округ, 7	35	-
Прокопьевский сельский округ, 8	36	-
Прокопьевский сельский округ, 9	37	-
Прокопьевский сельский округ, 10	38	-
Прокопьевский сельский округ, 11	39	-
колхоз им. Кирова, 1	40	-
колхоз им. Кирова, 2	41	-
колхоз им. Кирова, 3	42	-
колхоз им. Кирова, 4	43	-
колхоз им. Кирова, 5	44	-
колхоз им. Кирова, 6	45	-
колхоз им. Кирова, 7	46	-
колхоз им. Кирова, 8	47	-
колхоз им. Кирова, 9	48	-
колхоз им. Кирова, 10	49	-
колхоз им. Кирова, 11	50	-
колхоз им. Кирова, 12	51	-
колхоз им. Кирова, 13	52	-
совхоз «Федосеевский», 1	53	-
совхоз «Федосеевский», 2	54	-
совхоз «Федосеевский», 3	55	-
совхоз «Федосеевский», 4	56	-
совхоз «Федосеевский», 5	57	-
совхоз «Федосеевский», 6	58	-
совхоз «Федосеевский», 7	59	-

совхоз «Федосеевский», 8	60	-
совхоз «Федосеевский», 9	61	-
совхоз «Федосеевский», 10	62	-
Гуренский сельский округ, 1	63	-
Гуренский сельский округ, 2	64	-
Гуренский сельский округ, 3	65	-
Гуренский сельский округ, 4	66	-
Гуренский сельский округ, 5	67	-
Гуренский сельский округ, 6	68	-
Гуренский сельский округ, 7	69	-
Гуренский сельский округ, 8	70	-
Гуренский сельский округ, 9	71	-
Гуренский сельский округ, 10	72	-
Гуренский сельский округ, 11	73	-
Гуренский сельский округ, 12	74	-
Гуренский сельский округ, 13	75	-
Гуренский сельский округ, 14	76	-
Гуренский сельский округ, 15	77	-
Гуренский сельский округ, 16	78	-
Гуренский сельский округ, 17	79	-
Гуренский сельский округ, 18	80	-
Гуренский сельский округ, 19	81	-
Гуренский сельский округ, 20	82	-
Гуренский сельский округ, 21	83	-
Гуренский сельский округ, 22	84	-
Великопольский сельский округ, 1	85	-
Великопольский сельский округ, 2	86	-
Великопольский сельский округ, 3	87	-
Великопольский сельский округ, 4	88	-
Великопольский сельский округ, 5	89	-
Великопольский сельский округ, 6	90	-
Великопольский сельский округ, 7	91	-
Великопольский сельский округ, 8	92	-
АОЗТ «Подсобное хозяйство», 1	93	-
АОЗТ «Подсобное хозяйство», 2	94	-

АОЗТ «Подсобное хозяйство», 3	95	-
АОЗТ «Подсобное хозяйство», 4	96	-
АОЗТ «Подсобное хозяйство», 5	97	-
АОЗТ «Подсобное хозяйство», 6	98	-
АОЗТ «Подсобное хозяйство», 7	99	-
АОЗТ «Подсобное хозяйство», 8	100	-
АОЗТ «Подсобное хозяйство», 9	101	-
АОЗТ «Подсобное хозяйство», 10	102	-
АОЗТ «Подсобное хозяйство», 11	103	-
АОЗТ «Подсобное хозяйство», 12	104	-
АОЗТ «Подсобное хозяйство», 13	105	-
АОЗТ «Подсобное хозяйство», 14	106	-
АОЗТ «Подсобное хозяйство», 15	107	-
АОЗТ «Подсобное хозяйство», 16	108	-
АОЗТ «Подсобное хозяйство», 17	109	-
АОЗТ «Подсобное хозяйство», 18	110	-
АОЗТ «Подсобное хозяйство», 19	111	-
АОЗТ «Подсобное хозяйство», 20	112	-
АОЗТ «Подсобное хозяйство», 21	113	-
АОЗТ «Подсобное хозяйство», 22	114	-
совхоз «Быдановский», 1	115	-
совхоз «Быдановский», 2	116	-
совхоз «Быдановский», 3	117	-
совхоз «Быдановский», 4	118	-
совхоз «Быдановский», 5	119	-
совхоз «Быдановский», 6	120	-
совхоз «Быдановский», 7	121	-
совхоз «Быдановский», 8	122	-
совхоз «Быдановский», 9	123	-
совхоз «Быдановский», 10	124	-
совхоз «Быдановский», 11	125	-
совхоз «Быдановский», 12	126	-
совхоз «Быдановский», 13	127	-
совхоз «Быдановский», 14	128	-
совхоз «Быдановский», 15	129	-

		совхоз «Быдановский», 16	130	-
		совхоз «Быдановский», 17	131	-
		совхоз «Быдановский», 18	132	-
		совхоз «Быдановский», 19	133	-
		совхоз «Быдановский», 20	134	-

Приложение 2
К лесохозяйственному регламенту
Белохолуницкого лесничества
Кировской области

Характеристика существующих объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Таблица 2.1

№ п/п	Наименование объекта	Единица измерения	Протяженность
1	Федеральные автомобильные дороги общего пользования, находящиеся в государственной собственности Кировской области	км	300
2	Лесная дорожно-тропиночная сеть	км	2672
3	Просеки квартальные и границы окружные	км	3148
4	Противопожарные разрывы и барьеры	км	85
5	Линии ЛЭП и линии связи	км	128
6	Реки (с выделенными водоохранными зонами)	км	1640
7	Реки и ручьи без названия	км	1080
	Итого:		9183

Приложение 3
К лесохозяйственному регламенту
Белохолуницкого лесничества
Кировской области

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Таблица 3.1

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев ели

Таблица 3.2

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Количество карр на стволах дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см
24	1	40
28	1	45
32	1	50
36	2	55
40	2	65
44	2	70
48	2	75
52	2	80
56	3	85
60	3	95

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Количество карр на стволах дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см
64	3	100
68	3	105
72	3	110

Приложение 4
К лесохозяйственному регламенту
Белохолуницкого лесничества
Кировской области

Запас березовых почек на 1 га в смешанных насаждениях в зависимости от среднего диаметра березы на высоте 1,3 м (воздушно-сухой вес)

Таблица 4.1

Средний диаметр березы на высоте 1,3 м, см	Количество берез на 1 га, шт.									
	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
	Всех почек на 1 га, кг									
4	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0
6	2	4	6	8	10	12	15	17	19	20
8	4	8	12	16	20	23	27	31	35	40
10	5	10	15	20	26	31	35	41	46	50
12	7	13	20	26	38	40	46	58	60	70
14	8	15	23	31	38	46	54	62	70	80
16	9	18	27	36	45	54	68	71	80	90
18	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
20	12	24	36	48	56	71	85	97	109	120
22	14	29	48	58	72	86	100	115	130	140
24	17	34	51	68	85	102	120	136	158	170
26	21	42	68	84	105	126	147	168	190	210
28	26	52	78	104	130	156	182	208	234	260

Объем древесной зелени в сосновых, еловых и березовых насаждениях

Таблица 4.2

Средняя высота древостоя, м	Объем зелени, т					
	На 1 га насаждений при полноте 1,0			На 1 куб. м запаса древесины		
	Сосняк	Ельник	Березняк	Сосняк	Ельник	Березняк
6	9,0	28,6	9,1	0,15	0,47	0,18
8	10,6	32,8	11,0	0,12	0,38	0,15
10	11,8	36,6	12,3	0,1	0,31	0,13
12	12,6	39,3	13,2	0,08	0,26	0,11
14	13,2	41,1	13,9	0,07	0,22	0,09
16	13,6	42,3	14,3	0,06	0,18	0,08
18	13,9	42,8	14,5	0,05	0,15	0,07
20	14,0	43,0	14,5	0,04	0,13	0,06
22	14,0	42,7	14,4	0,04	0,11	0,05

Средняя высота древостоя, м	Объем зелени, т					
	На 1 га насаждений при полноте 1,0			На 1 куб. м запаса древесины		
	Сосняк	Ельник	Березняк	Сосняк	Ельник	Березняк
24	13,9	42,2	14,2	0,03	0,1	0,04
26	13,7	41,3	13,8	0,03	0,09	0,04
28	13,5	41,1	13,4	0,02	0,08	0,03
30	13,2	38,8	12,8	0,02	0,07	0,03

Приложение 5
К лесохозяйственному регламенту
Белохолуницкого лесничества
Кировской области

Виды съедобных грибов, разрешенные к заготовке и включенные в стандарты на грибную продукцию

Таблица 5.1

Название	Категория	Условия местопроизрастания	Срок плодоношения
Лисичка обыкновенная	3	Хвойные и лиственные леса	Июль - октябрь
Белый гриб	1	То же	Июнь - сентябрь
Масленок зернистый - поздний	2	Сосновые леса, особенно в молодых посадках, на лесных опушках	Июнь - сентябрь
Моховик желто-бурый	3	Сосновые леса, на песчаной почве	Июль - октябрь
Моховик пестрый красный	3	Лиственные леса	Август - октябрь
Подберезовик обыкновенный	3	Лиственные и смешанные леса	Май - сентябрь
Подосиновик желто-бурый	3	То же	Июнь - октябрь
Подосиновик красно-бурый	2	То же	То же
Польский гриб	3	Хвойные леса	Август
Опенок осенний	3	На пнях, живых и залежных стволах, корневых лапах лиственных и хвойных растений	Август, до устойчивых морозов
Зеленка, зеленушка	4	Хвойные и смешанные леса, редко лиственные леса, на сухих, песчаных почвах	Август - октябрь
Рядовка серая	4	Сосновые и смешанные леса	Август, до осенних заморозков
Фиолетовая рядовка	4	Лиственные, хвойные и смешанные леса	Сентябрь - октябрь
Валуй	3	Лиственные, хвойные и смешанные леса	Июль - октябрь
Сыроежка болотная	3	Сыроватые сосновые и сосново-березовые леса, по окраинам сфагновых болот, торфянисто-песчаные почвы	Июль - сентябрь
Сыроежка буреющая	3	Различные леса	Июль - сентябрь
Сыроежка винно-красная	3	Лиственные и хвойные леса	То же
Сыроежка желтая	3	Сыроватые березовые и сосново-березовые леса, по окраинам сфагновых болот	То же
Сыроежка	3	Лиственные и смешанные леса, особенно сосново-березовые на легких почвах	Июль - сентябрь
Сыроежка зеленоватая	3	Хвойные и лиственные леса	Август - сентябрь
Сыроежка охристая	6	Широколиственные, реже хвойные	Июль - сентябрь
Сыроежка сыреющая	3	Влажные сосновые леса	Июнь - октябрь

Название	Категория	Условия местопроизрастания	Срок плодоношения
Сыроежка сине-желтая	3	Лиственные и смешанные леса (дубравы, березняки, осинники, сосняки с примесью березы)	Август
Сыроежка пепельная	4	Лиственные и хвойные леса	Июнь - сентябрь
Подгрудок	2	Лиственные и смешанные леса	Июль - октябрь
Подгрудок черный	4	Лиственные, хвойные леса	То же
Белянка	3	Лиственные и смешанные леса с примесью березы, в молодых березняках, на лесных сухих луговинах	Август - сентябрь
Волнушка розовая	3	Лиственные и смешанные леса	Июнь - октябрь
Горькушка и груздь черный	4	На лесной подстилке в сосняках, в ельниках с примесью березы, лиственных лесах с подлеском из лещины	Июнь - октябрь
Груздь желтый	2	Березовые, реже хвойные леса	Июль - сентябрь
Груздь настоящий	1	Березняки, смешанные леса с примесью березы	То же
Груздь осиновый	3	Осиновые и тополевые (осокоревые) леса	То же
Груздь перечный	4	Широколиственные леса с примесью березы	Июль - октябрь
Груздь черный	4	Березняки, на опушках, вдоль просек, около вырубок	Август - октябрь
Рыжик обыкновенный	1	Молодые насаждения сосны и лиственницы, изреженные сосновые боры	Июль - октябрь
Серушка	4	Березняки и осинники, на супесчаных или суглинистых почвах	Июль - октябрь
Скрипица	4	Смешанные леса	Июль - сентябрь

Связь плодоношения различных видов грибов с таксационной характеристикой насаждений, в которых наиболее вероятны их урожаи

Таблица 5.2

Название	Типы лесорастительных условий	Таксационная характеристика насаждений	Средняя хозяйственная урожайность грибов, кг/га
Белый гриб	А1; А2; В2; С2	Березняки различного возраста и смешанные сосново-березовые насаждения средней полноты, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом. Сосновые насаждения естественного происхождения на песчаных почвах, без густого напочвенного покрова	15
Подосиновик (все виды)	А2; В2; В3; С2; С3	Осинники средней полноты, березняки, смешанные с сосной, осиной и другими породами, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом	15
Подберезовик	А2; В2; В3; С2; С3	Березняки и осинники средней полноты, смешанные с сосной, елью, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом	35
Масленок	А1; А2; В1; В2; С1; С2	Сосновые культуры в возрасте от 10 до 20 лет. Естественные молодняки сосны различной полноты, напочвенный покров из мхов и лишайников	50

Название	Типы лесорастительных условий	Таксационная характеристика насаждений	Средняя хозяйственная урожайность грибов, кг/га
Груздь настоящий	С2	Сложные сосняки и ельники, производные от них чистые и смешанные березняки с примесью осины и липы, без густого подлеска и подроста	35
Груздь настоящий	А2; В2	Смешанные елово-березовые насаждения средней полноты, а также осинники с примесью сосны, березы, ели, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом	50
Волнушка розовая	А1; А2; В2; С2	Березняки различного возраста чистые и смешанные с сосной, осиной и другими породами, средней полноты, без густого подлеска и подроста с редким подростом	50
Опенок осенний	В2; В3; В4; С2; С3; С4	Невозобновившиеся вырубки последних 10 лет, насаждения с участием лиственных пород, вырубки еловых насаждений, перестойные и спелые насаждения	75

Встречаемость урожайных лет ягод и грибов за десятилетний период

Таблица 5.3

Виды ягод и грибов	Годы			
	С высоким урожаем	Со средним урожаем	С низким урожаем	Урожай отсутствует
Черника	3	3	3	1
Клюква	2	4	2	2
Брусника	2	3	4	1
Ежевика	4	2	3	1
Малина	3	3	2	2
Земляника	4	3	2	1
Голубика	3	3	3	1
Рябина обыкновенная	3	4	2	1
Масленок	3	3	3	1
Опенок	5	3	2	-
Лисичка	4	4	2	-
Белый гриб	1	2	5	2
Зеленушка	3	3	3	1
Груздь	1	4	4	1
Рыжик	2	3	3	2
Сыроежка	3	4	3	-
Подберезовик и подосиновик	3	4	3	-

Ориентированный процент выхода воздушно-сухого лекарственного сырья из свежесобранного

Таблица 5.4

Название растения	Вид заготавливаемого сырья	Выход воздушного сухого сырья, %
Багульник болотный	Трава	32 - 36
Береза повислая и береза белая	Почки	40
Бессмертник песчаный	Соцветия	25 - 30
Боярышник	Цветки	18 - 20
	Плоды	25
Брусника	Листья	45
Бузина черная	Цветки	18 - 20
Дуб обыкновенный	Кора	40
Душица обыкновенная	Трава	25
Зверобой продырявленный	Трава	30
Земляника лесная	Листья	20
	Плоды	14 - 16
Калина обыкновенная	Кора	40
Крапива двудомная	Листья	22
Крушина ломкая	Кора	40
Ландыш майский	Листья	20
	Трава	20
Липа сердцевидная	Цветки	25
Малина обыкновенная	Плоды	16 - 18
Мать-и-мачеха	Листья	15
Можжевельник обыкновенный	Шишкоягоды	30
Одуванчик лекарственный	Корни	33 - 35
Ольха серая и ольха клейкая	Соплодия	38 - 40
Пастушья сумка	Трава	26 - 28
Пижма обыкновенная	Соцветия	25
Подорожник большой	Листья	15
Полынь горькая	Трава	22
	Листья	24 - 25
Пустырник сердцевидный	Трава	25
Ромашка лекарственная	Соцветия	20
Смородина черная	Плоды	18 - 20

Название растения	Вид заготавливаемого сырья	Выход воздушного сухого сырья, %
Сосна обыкновенная	Почки	40
Сушеница топяная	Трава	23 - 25
Толокнянка обыкновенная	Листья	50
Тысячелистник обыкновенный	Трава	22
Хвощ полевой	Трава	25
Череда трехраздельная	Трава	15
Черемуха обыкновенная	Плоды	22 - 45
Черника обыкновенная	Плоды	13
Чистотел большой	Трава	23 - 25
Шиповник собачий (и другие низковитаминные виды)	Плоды	32 - 35

Нормативное количество каналов при подсочке

Таблица 5.5

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
20 - 22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16 - 20 см - 1 канал; 21 - 24 см - 2 канала; 25 см и более - 3 канала
23 - 27	2	
28 - 32	3	
33 и более	4	

Выход березового сока, т/га, в чистых березовых насаждениях 1 и 2 классов бонитета

Таблица 5.6

Наименьший диаметр, с которого начинается подсочка, см	Полнота насаждений						
	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4
20	45	41	37	34	31	29	27
	372	335	298	262	224	187	150
22	35	32	29	27	25	23	22
	289	260	231	202	173	144	115
24	25	23	22	20	18	17	17
	220	193	176	154	110	88	66

Примечание:

В знаменателе дано минимальное число стволов на 1 га, подлежащих подсочке. Для смешанных насаждений цифры данной таблицы редуцируются на коэффициенты состава.

Заготовка всех видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

Приложение 6
К лесохозяйственному регламенту
Белохолуницкого лесничества
Кировской области

Распределение районов Кировской области по охотхозяйственным зонам

Таблица 6.1

№ п/п	Охотхозяйственная зона	Районы Кировской области
1.1	Центральная	Вятскополянский, Зуевский, Кикнурский, Кирово-Чепецкий, Котельничский, Куменский, Лебяжский, Малмыжский, Нолинский, Оричевский, Орловский, Пижанский, Слободской, Уржумский, Яранский
1.2	Периферийная	Арбажский, Богородский, Верхошижемский, Даровской, Кильмезский, Немский, Санчурский, Свечинский, Советский, Сунский, Тужинский, Унинский, Фаленский, Шабалинский, Юрьянский
1.3	Северная	Афанасьевский, Белохолуницкий, Верхнекамский, Лузский, Мурашинский, Нагорский, Омутнинский, Опаринский, Подосиновский

Минимальная плотность заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания

Таблица 6.2

№ п/п	Вид животных	Охотхозяйственная зона	Показатель плотности заселения животных (особей/1000 гектаров свойственных угодий) <1>
6.1	Лось	Центральная	2,0
		Периферийная	1,5
		Северная	1,0
6.2	Кабан	Центральная	1,0
		Периферийная	0,5
		Северная	единично
6.3	Заяц-беляк	Центральная	10,0
		Периферийная	7,5
		Северная	5,0
6.4	Глухарь обыкновенный	Центральная	8,0
		Периферийная	6,0
		Северная	4,0
6.5	Тетерев	Центральная	20,0
		Периферийная	15,0
		Северная	10,0

Приведены показатели плотности заселения животных, соответствующие III классу бонитетов для указанных видов животных. При существенных отличиях фактического класса бонитета (устанавливается по материалам внутрихозяйственного охотничьего устройства) от приведенных показателей условия к минимальной плотности заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания, соответственно изменяются в соответствии с показателями, приведенными в разделе.

Минимальный объем биотехнических мероприятий (по охотхозяйственным зонам)

Таблица 6.3

№ п/п	Наименование мероприятия	Единица измерения	Количество по охотхозяйственным зонам			Примечание
			Центральная	Периферийная	Северная	
10.1.	Минеральная подкормка лося	дней	210	210	210	декабрь - июнь
		г	30	30	30	ежедневная потребность одной особи
		кг	6,3	6,3	6,3	годовая потребность одной особи
		кг	25	25	25	годовая загрузка одного солонца
		тыс. га	2,5	3,0	7,7	один солонец на площадь лесных угодий
10.2.	Подкормка кабанов	дней	100	100	120	декабрь - март
		кг	0,5	0,75	1,0	подкормка одной особи в сутки
		кг	50	75	120	подкормка одной особи за сезон
10.3.	Кормовые поля на 10 кабанов	га	0,5	0,75	1,0	площадь посевов, на которых производится охота, не учитывается
10.4.	Минеральная подкормка зайца-беляка	кг	3	3	3	годовая загрузка одного солонца
		тыс. га	1,0	1,5	2,0	один солонец на площадь лесных угодий
10.5.	Галечники для боровой дичи	тыс. га	1,0	1,0	1,0	одно сооружение на свойственных угодьях
10.6.	Порхалища для боровой дичи	тыс. га	1,0	1,0	1,0	одно сооружение на заболоченных угодьях
10.7.	Объем зерновой подкормки для глухаря обыкновенного и тетерева на 10 особей в сезон	кг	23	15	11,5	подкормка производится рядом с галечниками

Примечания: 1. Подкормка кабанов обеспечивается только в тех охотничьих хозяйствах, где имеется поголовье этих животных.

2. На территории воспроизводственных участков объемы осуществления биотехнических мероприятий увеличиваются в 2 раза

Приложение 7
К лесохозяйственному регламенту
Белохолуницкого лесничества
Кировской области

Шкала групп и типов ландшафтов

Таблица 7.1

Группы пространств		Типы пространств			
Наименование	Индекс	Характеристика	Общая сомкнутость полога леса	Индекс	Шифр
Закрытые	1	Древостои горизонтальной сомкнутости	1,0...0,6	1а	1
		Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0...0,6	1б	2
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев с редким подростом высотой более 1,5 м или без подроста и подлеска	0,5...0,3	2а	3
		Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев с редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без подроста и подлеска	0,5...0,3 (в группах 0,7...0,6)	2б	1
		Молодняки высотой более 1,5 м	0,5...0,4	2в	5
Открытые	3	Редины, участки с единичными деревьями, с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты	0,2...0,1	3а	6
		Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты)		3б	7
		Участки без древесно-кустарниковой растительности		3в	8

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

Таблица 7.2

Характеристика лесной среды	Стадия деградации
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальные, механические повреждения отсутствуют; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров характерных для данного типа леса видов; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется	1
Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов - до 20%, травяного покрова - до 50% (из них 1/10 - луговой); нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы около 5% площади. Незначительное регулирование рекреации	2
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастный) и подлесок угнетены, они средней густоты или редкие, 21 - 50% поврежденных и усохших экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие - 5 - 10%, травяного покрова - 70 - 60% (из них 2/10 - луговой), появляются сорняки; подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев,	3

Характеристика лесной среды	Стадия деградации
вытоптано до минеральной части почвы 6 - 40% площади. Значительное регулирование рекреации	
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11 - 20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных и усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова - 59 - 40% (из них 1/2 - луговой и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41 - 60% площади. Строгий режим рекреации	4
Лесная среда деградирована; древостой изрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями, подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова - до 10% (3/4 - луговой и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается	5

Шкала оценки состояния кустарниковой и травянистой растительности

Таблица 7.3

Кустарниковая растительность	Травянистая растительность	Стадия деградации
Кустарники здоровы, возраст до 30 лет, неомоложенные, сухих ветвей нет или встречаются единично	Травяной покров не нарушен, представлен травами, типичными для данного элемента ситуации	1
Омоложенные кустарники в хорошем состоянии, сухих ветвей нет или встречаются единично	Травяной покров частично вытоптан (до 5%), в нем появляются сорные или нехарактерные для данного элемента ситуации виды (5 - 10%)	2
Кустарники старше 30 лет II и III генерации в хорошем состоянии, сухих ветвей нет	Травяной покров вытоптан на 6 - 10%, сорные или нехарактерные для данного элемента ситуации виды составляют 11 - 20%. Почва уплотнена	3
Распадающиеся кустарники на старых корнях с большим количеством сухих ветвей и сучьев	Травяной покров развит слабо, вытоптан на 41 - 60%, сорные и нехарактерные для данного элемента ситуации виды составляют 21 - 50%. Почва сильно уплотнена, имеется строительный и другой мусор	4
Кустарники в стадии полного распада (сохранилась поросль на старых корнях)	Травяной покров вытоптан на 61 - 100% или представлен сорными и нехарактерными для данного элемента ситуации видами. Почва очень сильно уплотнена, много строительного и другого мусора	5

Шкала рекреационной оценки участка

Таблица 7.4

Характеристика участка	Балл
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории	1
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и др. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории	2

Характеристика участка	Балл
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории	3

Шкала санитарно-гигиенической оценки участка

Таблица 7.5

Характеристика участка	Балл
Участок в хорошем санитарном состоянии. Воздух чистый, хорошая аэрация, отсутствие шума, паразитов, густых зарослей. Имеют место ароматические запахи, лесные звуки, сочные краски	1
Участок в сравнительно хорошем санитарном состоянии, незначительно захламлен и замусорен, имеются отдельные сухостойные деревья, воздух несколько загрязнен, шум периодический или отсутствует	2
Участок в плохом санитарном состоянии, захламлен мертвой древесиной, замусорен. Имеются места свалок мусора, наличие карьеров и ям, сильно загрязненный воздух (в том числе неприятные запахи). Место ветреное, сильно затененное, высокий уровень шума, наличие паразитов, избыточного увлажнения, густых зарослей	3

Шкала эстетической оценки участка

Таблица 7.6

Класс	Насаждения	Открытые пространства
1	Хвойные и лиственные насаждения I - II классов бонитета с длинными и широкими кронами деревьев, здоровым и красивым подлеском и подростом средней густоты. Участок с хорошей проходимостью, незахламленный	Площадь до 1,0 га (прогалины, поляны), хорошо дренированные свежие и сухие почвы; участки площадью от 1 до 3 га со сложными, извилистыми границами, хорошо выраженным рельефом, декоративными опушками, имеются единичные декоративные деревья или сформировавшиеся древесно-кустарниковые группы; небольшие красочные водоемы с ясно выраженными берегами, обрамленными декоративной растительностью
2	Насаждения III класса бонитета с участием ольхи и осины до 5 единиц состава при средней ширине и длине крон, густом или угнетенном подросте и подлеске. Участок частично захламлен (до 5 куб. м/га)	Открытые пространства больших размеров с конфигурацией границ простой формы; водные пространства, обрамленные малодекоративной растительностью; участки без древесной растительности, заросшие кустарниками
3	Насаждения с преобладанием ольхи и осины, а также хвойные IV - V классов бонитета. У деревьев плохо развиты кроны, захламленность и сухостой от 6 куб. м/га и выше	Необлесившиеся вырубки, пашни, линии электропередач, хозяйственные дворы, болота и открытые площади и водоемы с низкой декоративностью

Приложение 8
К лесохозяйственному регламенту
Белохолуницкого лесничества
Кировской области

Объем мероприятий по благоустройству

Таблица 8.1

Мероприятия	Единица измерения	Объем	Местоположение
Устройство мест отдыха	Шт.	5	Белохолуницкое участковое лесничество, кв. №№ 15 - 17, 22, 29, 30, 38 - 43, 45 - 50, 58 - 62, 66 - 71, 82 - 83, 100; Климковское участковое лесничество, кв. №№ 32 - 34, 41 - 43; Прокопьевское участковое лесничество, кв. №№ 10, 13, 108, 112, 114
Устройство столов, скамеек	Шт.	20	
Устройство беседок	Шт.	20	
Устройство очагов для приготовления пищи (площадки для костров	Шт.	20	
Устройство автостоянок	Шт.	5	
Устройство урн	Шт.	30	

Основные хозяйственные мероприятия и виды лесных пользований в лесах зеленых зон

Таблица 8.2

№ п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны		
		Активного отдыха	Прогулочная	Фаунистического покоя
I. Лесохозяйственные мероприятия				
1.	Рубки ухода за лесом с целью:			
	Формирования ландшафтов	+	+	-
	Удаления малоценной растительности	+	+	+
	Содействия естественному возобновлению	+	+	+
	Ухода за подростом	+	+	+
	Ухода за существующими и созданными лесными ландшафтами	+	+	+
	Переформирования и обновления насаждений	+	+	-
2	Рубки реконструкции	+	+	-
3.	Прочие рубки с целью:			
	Создания открытых ландшафтов, расчистки перспектив	+	-	-
	На видовых точках, удаления малоценной в рекреационном отношении растительности	+	-	-
	Расчистки площадок для отдыха и под строительство объектов благоустройства	+	+	-
	Ухода за открытыми ландшафтами и видовыми точками	+	+	-
4.	Посадка деревьев и кустарников с целью:			
	Формирования ландшафтов	+	+	-

№ п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны		
		Активного отдыха	Прогулочная	Фаунистического покоя
	Повышения санитарно-гигиенических свойств леса и устойчивости насаждений	+	+	-
	Восстановления леса	-	+	+
	Создания ремиз	-	-	+
	Реконструкции насаждений	+	+	-
5.	Создание луговых газонов	+	-	-
6.	Уход за травостоем на открытых пространствах	+	+	-
7.	Природоохранные мероприятия	+	+	+
8.	Санитарно-защитные мероприятия, в т.ч. санитарные рубки	+	+	+
9.	Противопожарные мероприятия	+	+	+
10.	Профилактика лесонарушений и повреждений леса отдыхающими	+	+	+
II. Биотехнические мероприятия и охрана фауны				
1.	Улучшение условий обитания животных	-	-	+
2.	Устройство подкормочных площадок и подкормка животных	-	+	+
3.	Устройство и развешивание гнездовий	+	+	+
4.	Регламентация и ограничение лесохозяйственных работ	-	-	+
III. Благоустройство территории				
1.	Создание дорожно-тропиночной сети, автостоянок, искусственных сооружений	+	+	-
2	Создание рекреационных маршрутов	+	+	-
3	Создание видовых точек и смотровых площадок	+	+	-
4.	Создание и оборудование площадок отдыха	+	+	-
5.	Строительство и размещение мелких форм архитектуры и лесопаркового оборудования	+	+	-
6.	Визуальная информация	+	+	+
7.	Наглядная агитация	+	+	-
8	Устройство и оборудование мест стационарного отдыха летнего типа с ночлегом	+	-	-
9.	Уход за объектами благоустройства, их ремонт	+	+	+
IV. Лесопользование				
1.	Заготовка древесины	-	-	-
2.	Лесовосстановительные рубки	-	-	-
3.	Сенокошение	+	+	-
4.	Пастьба скота	-	-	-

№ п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны		
		Активного отдыха	Прогулочная	Фаунистического покоя
5.	Любительский сбор ягод, грибов, орехов	+	+	-
6.	Любительский сбор лекарственного сырья	+	+	-
7.	Пчеловодство	-	-	-

Знак «+» - пользование разрешается; знак «-» - пользование не разрешается.

Необходим систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок и в случаях их превышения и невозможности сокращения создание «отвлекающих объектов» (местные достопримечательности, новые водоемы, видовые точки, дендрологические садики и т.д.), обеспечивающих отток отдыхающих. Участки для организации массового отдыха следует подбирать в наиболее устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждениях, а малоустойчивые к ним локализовать от интенсивной посещаемости, обходя их при трассировке прогулочных дорог и туристических маршрутов, закрывая вход в их пределы шлагбаумами и предупредительными аншлагами или густыми живыми изгородями. Прогулочные дороги и тропы, проложенные по легким песчаным почвам, должны обеспечиваться твердым покрытием или деревянными настилами. Определяя пункты размещения мест массового отдыха, следует предусмотреть возможность перемены их территориального размещения через 5 - 7 лет для восстановления лесного природного комплекса.

Приложение 9
К лесохозяйственному регламенту
Белохолуницкого лесничества
Кировской области

Рекомендуемые нормативы густоты плантационных культур

Возраст культур, лет	Число стволов на 1 га	
	Сосна	Ель
10	5000 - 6000	4000 - 5000
20	3000 - 3500	2500 - 3000
30	1800 - 2000	1800 - 2000
40	1200 - 1300	1300 - 1500
50	900 - 1000	1000 - 1200

Приложение 10
К лесохозяйственному регламенту
Белохолуницкого лесничества
Кировской области

Таблица 10.1

Требования (критерии) к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способом) не менее, лет	количество деревьев основных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев основных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Береза карельская	2	2,0	20	Брусничная, кисличная, черничная	4	2,0	1,0
Береза повислая (бородавчатая)	2	2,5	20				
Ель европейская (обыкновенная)	3	2,0	12	То же	8	2,0	0,9
				Долгомошная, травяно-болотная	8	2,0	0,7
Ель сибирская	3 - 4	2,0	12	Кисличная и черничная	8	1,7	0,8
				Долгомошная, приручьевая	8	1,7	0,7
Сосна кедровая сибирская	3 - 4	2,5	12	Брусничная, кисличная, черничная	10	1,6	0,8
				Долгомошная, травяная	10	1,6	0,8
Сосна обыкновенная	2 - 3	2,5	12	Лишайниковая, вересковая	7	2,5	0,8
				Брусничная, кисличная, черничная	7	2,0	1,1
				Долгомошная, сфагновая	7	2,0	0,8
Лиственницы Сукачева и сибирская	2	2,5	15	Брусничная, кисличная	5	1,7	1,0

Таблица 10.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовосстановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Более 1,7
			Кисличные, черничные	Более 1,2
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Более 1,2
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Более 1,7
			Кисличные, черничные	Более 1,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Более 1,5
	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	0,7 - 1,7
			Кисличные, черничные	0,7 - 1,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	0,7 - 1,7
			Кисличные, черничные	0,7 - 1,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	1,6
Комбинированное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	1,2 - 1,6
			Кисличные, черничные	1,2 - 1,6
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
		Ель	Кисличные, черничные	1,2 - 1,6
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Менее 0,6
			Кисличные, черничные	Менее 0,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Менее 0,5

Способы лесовосстановления	Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
1	2	3	4
	Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Менее 0,7
		Кисличные, черничные	Менее 0,7
		Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Менее 0,6

Таблица 10.3

Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями

Древесные породы	Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями		
	группа типов леса или типов лесорастительных условий	количество деревьев основных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев основных пород не менее, м
Ель европейская, сибирская, аянская, пихта	для всех условий	1,5	0,7
Лиственницы (сибирская, Каяндера, Гмелина, даурская, амурская)	для всех условий	1,5	1,1
Сосна обыкновенная	для всех условий	1,5	1,0
Береза Эрмана (каменная, шерстистая)	для всех условий	1,8	1,1
Береза, осина, тополь, чозения, ольха, ива, липа	для всех условий	2,0	1,5
Кедровый стланик	для всех условий	1,5	0,5
Ольховый стланик, береза кустарниковая (ерник)	для всех условий	1,5	0,5

Приложение № 3

УТВЕРЖДЕН

постановлением Правительства
Кировской области
от 13.05.2025 № 240-П

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ ВЯТСКО-ПОЛЯНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

на 2019 – 2028 годы

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ 6

Глава 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНИЧЕСТВА И ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ 14

1.1. Краткая характеристика лесничества 14

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества 14

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств 14

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям 14

1.1.4. Карта-схема Кировской области с выделением территории лесничества 15

1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования 18

1.1.6. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов 19

1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда 26

1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия. 27

1.1.9. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ 32

1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры 38

1.1.11. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению 40

1.2. Виды разрешенного использования лесов 42

Глава 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, НОРМАТИВЫ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ 49

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины 49

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений 50

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами 69

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок 77

2.1.3.1. Возрасты рубок 79

2.1.3.2. Методы лесовосстановления 95

2.1.3.3. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения 96

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы 98

2.2.1. Фонд подсочки древостоев 98

2.2.2. Виды подсочки 99

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней 99

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы 100

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов 100

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам 102

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов 103

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений 105

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам. Сроки заготовки и сбора. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков (березового сока). Параметры куста (высота, возраст) при заготовке папоротника-орляка 106

2.4.2. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений 109

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства 109

2.5.1. Общие сведения 109

2.5.2. Численность охотничье-промысловых животных в охотугодьях Вятско-Полянского лесничества 112

2.5.3. Распределение районов Кировской области по охотхозяйственным зонам. Минимальная плотность заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания. Минимальный объем биотехнических мероприятий 112

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства 112

2.6.1. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства 115

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства 116

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности 117

2.9. Нормативы, параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности 119

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое) 121

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности 121

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации 121

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений 123

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации 125

2.13. Нормативы, параметры, сроки использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых 127

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов 129

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов 130

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов 132

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности 133

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов 134

2.18.1. Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров) 134

2.18.2. Требования к защите лесов от вредных организмов (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения профилактических, санитарно-оздоровительных, истребительных и иных мероприятий) 149

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами) 158

2.19. Нормативы и требования по использованию лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами 171

Глава 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ 172

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов 172

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов 179

3.3. Ограничения по видам использования лесов 183

ПРИЛОЖЕНИЯ 190

Приложение 1 191

Приложение 2 192

Приложение 3 194

Приложение 4 196

Приложение 5 197

Приложение 6 199

Приложение 7 203

Приложение 8 206

Приложение 9 207

Приложение 10 209

СОКРАЩЕНИЯ

Лесной кодекс – Лесной кодекс Российской Федерации
Земельный кодекс – Земельный кодекс Российской Федерации
Водный кодекс – Водный кодекс Российской Федерации
ЕГСК – единый генетико-селекционный комплекс
ЛСП – лесосеменные плантации
ПЛСУ – постоянные лесосеменные участки
ОЗУ – особо защитные участки лесов
ГЛР – государственный лесной реестр

ВВЕДЕНИЕ

Общие положения

Настоящий лесохозяйственный регламент – основа для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Вятско-Полянского лесничества.

Основания для разработки лесохозяйственного регламента

Лесохозяйственный регламент разработан на основании статьи 87 Лесного кодекса, приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

В основу разработки лесохозяйственного регламента Вятско-Полянского лесничества положены материалы лесоустройства Вятско-Полянского лесхоза 2003 года, материалы лесоустройства Вятско-Полянского сельского лесхоза данные таксации лесных участков 2014, 2018, 2019 годов, данные государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.2022.

Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества, определяет правовой режим лесных участков, при этом лесничий самостоятельно планирует, проектирует и обеспечивает деятельность лесничества, руководствуясь нормами и ограничениями лесохозяйственного регламента (ст. 23 Лесного кодекса).

Статьей 87 Лесного кодекса предусмотрена обязательность исполнения включенных в лесохозяйственный регламент требований всеми гражданами и юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества.

Невыполнение лесохозяйственного регламента является основанием для расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования или безвозмездного срочного пользования лесными участками (ст. 24, 51, 61 Лесного кодекса).

Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 определен состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, сроки их действия и порядок внесения в них изменений.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 разработка лесохозяйственных регламентов обеспечивается органами государственной власти и органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст.81 - 84 Лесного кодекса.

Срок действия лесохозяйственного регламента

Срок действия лесохозяйственного регламента Вятско-Полянского лесничества устанавливается на период с 01.01.2019 по 31.12.2028, в течение которого в него могут вноситься изменения в установленном порядке.

Сведения о разработчике

Разработчиком лесохозяйственного регламента Вятско-Полянского лесничества является индивидуальный предприниматель Казенин И.В.

Лесохозяйственный регламент составлен на основании Государственного контракта от 19.02.2018 № 0340200003317011653-0139954-01 на выполнение работ по разработке лесохозяйственных регламентов 39 лесничеств Кировской области.

Юридический адрес: 610002, г. Киров, ул. Ленина 137-171.

Тел.: (8332) 44-36-88.

ИНН 434587215349,

ОГРНИП 317435000012835

Расчетный счет: 40802810811010151574

Банк: Филиал «Бизнес» ПАО «Совкомбанк», г.Москва

БИК 044525058

Изменения в лесохозяйственный регламент подготовлены министерством лесного хозяйства Кировской области.

Юридический адрес: 610020, г. Киров, ул. Пятницкая, д.32

При внесении изменений были использованы данные государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.2024 г. и материалы таксации лесов арендуемых лесных участков (2014, 2018-2024 гг.).

Перечень законодательных и иных нормативно-правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан лесохозяйственный регламент.

Федеральные законы:

- Закон Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»;
- Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая) от 30.11.1994 № 51-ФЗ;
- Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 26.01.1996 № 14-ФЗ;
- Федеральный закон от 25.10.2001 137-ФЗ «О введении в действие Земельного кодекса Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
- Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
- Федеральный закон от 23.02.1995 № 26-ФЗ «О природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах»;
- Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
- Федеральный закон от 12.01.1996 № 7-ФЗ «О некоммерческих организациях»;
- Федеральный закон от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
- Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ;
- Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральный закон от 21.12.2004 № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую»;
- Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ;
- Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ;
- Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;
- Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 24.07.2007 № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
- Федеральный закон от 26.12.2008 № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля»;
- Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 21.07.2014 № 206-ФЗ «О карантине растений»;
- Федеральный закон от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости»;
- Федеральный закон от 30.12.2015 № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Постановления и распоряжения Правительства Российской Федерации:

- постановление Правительства Российской Федерации от 03.10.1998 № 1151 «Об утверждении Положения о формировании и использовании федерального фонда семян лесных растений»;
- постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
- постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)» (вместе с "Положением

о федеральном государственном лесном контроле (надзоре)");

- постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614

«Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»

- постановление Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.11.2010 № 928 «О перечне автомобильных дорог общего пользования федерального значения»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 376

«О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377

«Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р

«Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 23.04.2013 № 366

(ред. от 28.02.2022) «Об утверждении перечня должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностных лиц, осуществляющих лесную охрану, которым разрешено хранение, ношение и применение специальных средств, служебного оружия, а также разрешенного в качестве служебного оружия гражданского оружия самообороны и охотничьего огнестрельного оружия, и об установлении предельной численности указанных лиц»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р

«Перечень объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р

«Перечень некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 05.06.2013 № 476 «О вопросах государственного контроля (надзора) и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 13.06.2013 № 495

(ред. от 28.02.2022) «Об обеспечении служебным оружием, разрешенным в качестве служебного оружия гражданским оружием самообороны и охотничьим огнестрельным оружием должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностных лиц, осуществляющих лесную охрану» (вместе с «Правилами применения служебного оружия, а также разрешенного в качестве служебного оружия гражданского оружия самообороны и охотничьего огнестрельного оружия должностными лицами, осуществляющими федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностными лицами, осуществляющими лесную охрану», «Нормами обеспечения должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностными лицами, осуществляющими лесную охрану, служебным оружием, а также разрешенным в качестве служебного оружия гражданским оружием самообороны и охотничьим огнестрельным оружием», «Нормами расхода патронов к служебному оружию, а также к разрешенному в качестве служебного оружия гражданскому оружию самообороны и охотничьему огнестрельному оружию»);

- постановление Правительства Российской Федерации от 27.11.2014 № 1261

«Об утверждении Положения о продаже лесных насаждений для заготовки древесины при осуществлении закупок работ по охране, защите и воспроизводству лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047

«Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р

«Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 23.02.2018 № 190

«О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов и об изменениях и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730

«Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;

- Постановление Правительства РФ от 18.05.2022 № 897 «Об утверждении Правил осуществления лесовосстановления или лесоразведения в случае, предусмотренном частью 4 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, о признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 7 мая 2019 г. № 566 и внесении изменения в перечень нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов Правительства Российской Федерации, нормативных правовых актов, отдельных положений нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, правовых актов, отдельных положений правовых актов, групп правовых актов исполнительных и распорядительных органов государственной власти РСФСР и Союза ССР, решений Государственной комиссии по радиочастотам, содержащих обязательные требования,

в отношении которых не применяются положения частей 1, 2 и 3 статьи 15 Федерального закона «Об обязательных требованиях в Российской Федерации».

Ведомственные правовые акты:

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.05.2023 № 320 «Об утверждении Перечня объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;

- приказ Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 24.02.2009 № 75 «Об утверждении Методических указаний по подготовке, организации и проведению аукционов по продаже права на заключение договоров аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, либо права на заключение договора купли-продажи лесных насаждений в соответствии со статьями 78 – 80 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496 «Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов,

на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении Видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, Нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, Норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.04.2021 № 303 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении Порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.06.2023 № 359 «Об утверждении порядка осуществления государственного мониторинга воспроизводства лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;

- приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 07.06.2016 № 358 «Об утверждении методических указаний о государственной кадастровой оценке»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.09.2016 № 457 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2016 № 588 «Об утверждении Порядка представления в Федеральное агентство лесного хозяйства органами государственной власти и органами местного самоуправления документированной информации, содержащейся в государственном лесном реестре»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.03.2017 № 78 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об охране лесов от пожаров, формы и порядка представления отчета об охране лесов от пожаров, а также требований к формату отчета об охране лесов от пожаров в электронной форме, перечня информации, включаемой в отчет о защите лесов, формы и порядка представления отчета о защите лесов, а также требований к формату отчета о защите лесов в электронной форме»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.05.2017 № 214 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах»;

- приказ Росреестра от 04.08.2021 № П/0336 «Об утверждении Методических указаний о государственной кадастровой оценке»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 08.06.2017

№ 283 «Об утверждении Особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21.08.2017 № 451 «Об утверждении Перечня информации, включаемой в отчет

об использовании лесов, Формы и Порядка представления отчета об использовании лесов, а также Требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21.08.2017 № 452 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет

о воспроизводстве лесов и лесоразведении, формы и порядка представления отчета

о воспроизводстве лесов и лесоразведении, а также требований к формату отчета

о воспроизводстве лесов и лесоразведении в электронной форме»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

от 27.07.2020 № 488 «Об утверждении типового договора купли-продажи лесных насаждений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2017 № 692 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки и внесения в него изменений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

от 30.07.2020 № 542 «Об утверждении типовых договоров аренды лесных участков»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, состава, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.01.2019 № 10 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра и внесении изменений в Перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11 ноября 2013 г. № 496»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.03.2019 № 150 «Об утверждении Порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и формы соответствующего акта»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи

полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;

- Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 25.10.2016 № 558 «Об утверждении Административного регламента предоставления органом государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений государственной услуги по предоставлению лесных участков в постоянное (бессрочное) пользование»;

- Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 25.10.2016 № 559 «Об утверждении Административного регламента предоставления органом государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений государственной услуги по предоставлению лесных участков в безвозмездное пользование»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

- приказ Федеральной службы лесного хозяйства России от 19.12.1997 № 167 «Об утверждении Положения о пожарно-химических станциях»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 29.02.2008 № 59 «Об определении количества лесничеств на территориях государственных природных заповедников и национальных парков и установлении их границ»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 304 «Об определении количества лесничеств на территории Кировской области и установлении их границ»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 30.11.2011 № 506 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»; приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 28.06.2019 № 870 «Об

отнесении лесов на территории Кировской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 30.11.2011 № 506 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования».

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.12.2018 № 1067

«Об установлении лесозащитного районирования в лесах, расположенных на землях лесного фонда, и признании утратившим силу приказа Рослесхоза от 25.04.2017 № 179»;

Нормативные правовые акты Кировской области:

Законы Кировской области:

- Закон Кировской области от 27.03.2007 № 100-ЗО «О ставках платы для граждан по договору купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд»;

- Закон Кировской области от 27.03.2007 № 101-ЗО «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд»;

- Закон Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд»;

- Закон Кировской области от 25.12.2009 № 477-ЗО «Об установлении исключительных случаев заготовки недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений»;

- Закон Кировской области от 07.10.2015 № 566-ЗО «Об особо охраняемых природных территориях Кировской области»;

- Закон Кировской области от 09.11.2017 № 106-ЗО «О создании лесопаркового зеленого пояса в Кировской области»;

- Указ Губернатора Кировской области от 11.04.2023 № 53 «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по принятию решения о предоставлении права заготовки древесины и подготовке проекта договора купли-продажи лесных насаждений гражданам для собственных нужд»;

- Указ Губернатора Кировской области от 14.10.2019 № 136 «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по заключению соглашений об установлении сервитутов в отношении лесных участков, расположенных в границах земель лесного фонда»;

- Указ Губернатора Кировской области от 22.07.2013 № 105 (ред. от 27.12.2024) «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по предоставлению юридическим и физическим лицам лесных участков, находящихся в государственной собственности, в аренду без проведения торгов (за исключением случаев, предусмотренных пунктом 18.1 статьи 81 Лесного кодекса Российской Федерации)»;

- Указ Губернатора Кировской области от 19.07.2013 № 103 (ред. от 30.01.2019) «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по выдаче разрешения на выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда»;

- постановление Правительства Кировской области от 14.07.2011 № 111/317

«Об утверждении перечней видов животных, растений и грибов, занесенных в Красную книгу Кировской области»;

- постановление Правительства Кировской области от 28.03.2012 № 145/167

«Об утверждении Положения о министерстве лесного хозяйства Кировской области»;

- распоряжение Правительства Кировской области от 29.12.2016 № 160 «О реестре приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов»;

- постановление Правительства Кировской области от 15.11.2017 № 66-П «О комплексе мер по реализации Концепции развития и поддержки добровольчества в Кировской области»;

- распоряжение Правительства Кировской области от 03.04.2018 № 84 «Об утверждении Концепции интенсивного использования и воспроизводства лесов Кировской области»;

- постановление Правительства Кировской области от 05.09.2018 № 425-П «Об утверждении лесохозяйственных регламентов лесничеств на территории Кировской области»;

- постановление Правительства Кировской области от 22.01.2019 № 9-П «О реализации постановления Правительства Российской Федерации от 23.02.2018 № 190 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов и об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- постановление Правительства Кировской области от 30.01.2019 № 25-П «Об утверждении условий и сроков заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, заготовки отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора отдельных видов лекарственных растений гражданами для собственных нужд»;

- распоряжение Правительства Кировской области от 20.09.2019 № 251 «Об утверждении Концепции развития особо охраняемых природных территорий Кировской области на период до 2030 года и Перспективной схемы развития особо охраняемых природных территорий регионального значения Кировской области на период до 2030 года»;

Термины и определения приводятся по ОСТ 56-108-98 «Лесоводство. Термины и определения».

ГЛАВА 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНИЧЕСТВА И ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Вятско-Полянское лесничество министерства лесного хозяйства Кировской области расположено в южной части Кировской области на территории Вятскополянского и Малмыжского административных районов.

Почтовый адрес:

612961 Кировская область, г. Вятские Поляны, ул. Маяковского, 22.

Телефоны: 8 (83334) 6-24-11; 6-24-12.

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь территории Вятско-Полянского лесничества по состоянию на 01.01.2024 составляет 42953 га.

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Распределение на участковые лесничества произведено в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 304 «Об определении количества лесничеств на территории Кировской области и установлении их границ», таблица 1.

Таблица 1

Структура Вятско-Полянского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	Бурецкое	Малмыжский	9589
2	Шабанское	Малмыжский	9038
3	Вятско-Полянское	Вятскополянский	8551
4	Сосновское	Вятскополянский	7012
5	Вятско-Полянское (сельское)	Вятскополянский	8763
Итого:			42953

1.1.4. Карта-схема Кировской области с выделением территории лесничества

Карта-схема Кировской области в формате А3 с выделением территории расположения Вятско-Полянского лесничества представлена на рисунках 1 и 2.

КАРТА-СХЕМА

территориального расположения Вятско-Полянского лесничества



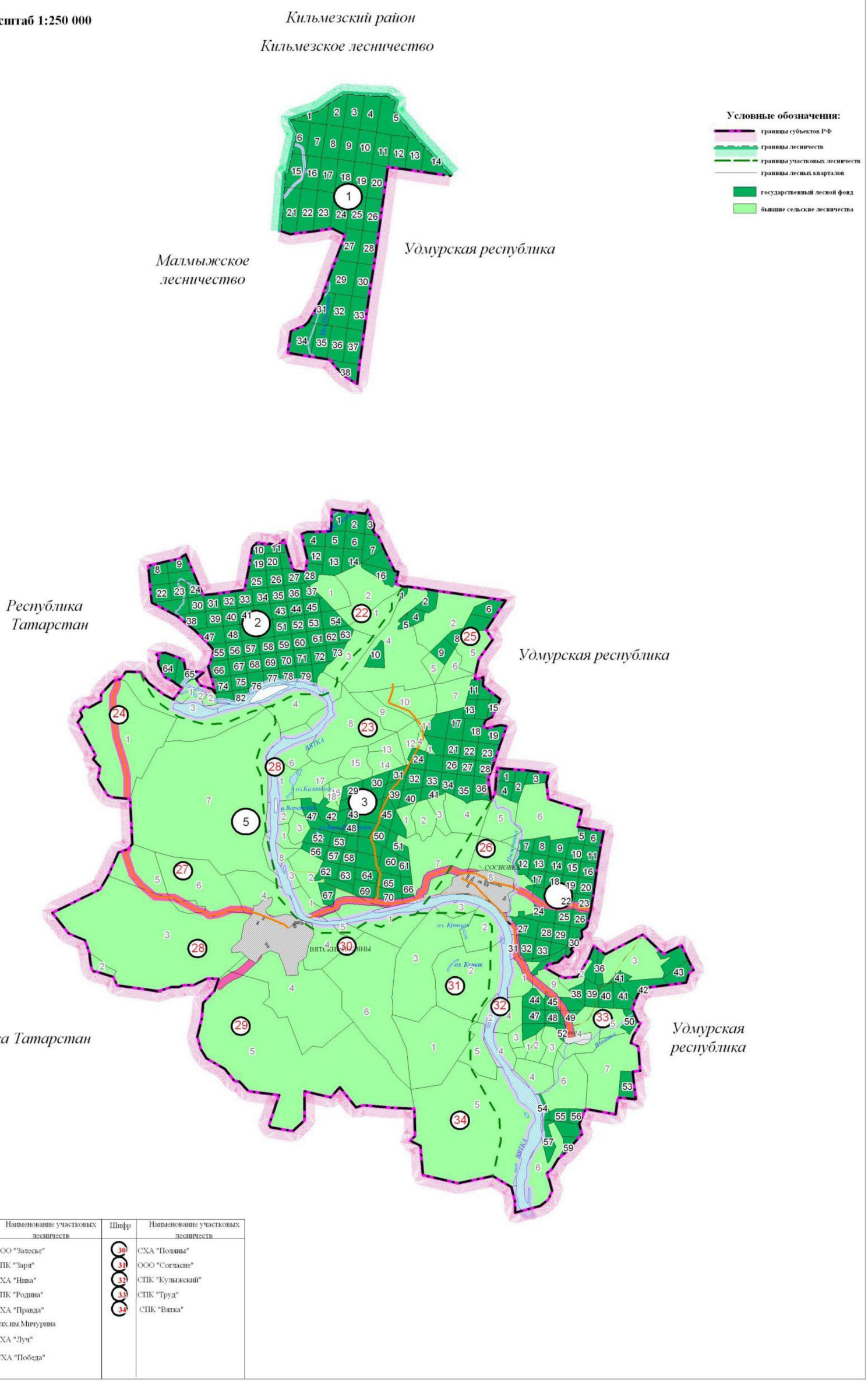
Рисунок 1. Карта-схема Кировской области с выделением территории Вятско-Полянского лесничества

КАРТА-СХЕМА

ВЯТСКО-ПОЛЯНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Масштаб 1:250 000



Структура лесничества:

Шифр	Наименование участковых лесничеств	Шифр	Наименование участковых лесничеств	Шифр	Наименование участковых лесничеств
1	Шабановское	22	ООО "Залесье"	30	СХА "Поляны"
2	Бурецкое	23	СПК "Заря"	31	ООО "Согласие"
3	Вятско-Полянское	24	СХА "Нива"	32	СПК "Кулыжский"
4	Сосновское	25	СПК "Родина"	33	СПК "Труд"
5	Вятско-Полянское сельское	26	СХА "Правда"	34	СПК "Вятка"
		27	Клх им.Мичурина		
		28	СХА "Луч"		
		29	СХА "Победа"		

Рисунок 2. Поквартальное деление территории Вятско-Полянского лесничества

1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и лесорастительных районов Российской Федерации» леса Вятскополянского района отнесены к зоне хвойно-широколиственных лесов района хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации.

На севере лесничество граничит с Малмыжским лесничеством, на востоке – с Удмуртской Республикой, на юге и западе – с Республикой Татарстан (Таблица 2).

Таблица 2

Распределение лесов Вятско-Полянского лесничества
по лесорастительным зонам, лесным районам
и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесопатологической угрозы	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	Бурецкое	Зона хвойно-широколиственных лесов	Район хвойно-широколиственных лесов европейской части Российской Федерации	средняя	сосна-2, ель-4, лиственница-3, дуб черешчатый-2	1 - 82	9589
2	Шабанское					1 - 38	9038
3	Вятско-Полянское					1 - 70	8551
4	Сосновское					1 - 59	7012
5	Вятско-Полянское сельское						8763
5.1	ООО «Залесье»					1 - 2	202
5.2	СПК «Заря»					1 - 18	2535
5.3	СХА «Нива»					1 - 2	86
5.4	СПК «Родина»					1 - 8	918
5.5	СХА «Правда»					1 - 9	1124
5.6	Колхоз им. Мичурина					1 - 6	229
5.7	СХА «Луч»					1 - 4	156
5.8	СХА «Победа»					1 - 5	334
5.9	СХА «Поляны»					1 - 6	740
5.10	ООО «Согласие»					1 - 5	432
5.11	СПК «Кульжский»					1 - 4	456
5.12	СПК «Труд»					1 - 7	788
5.13	СПК «Вятка»					1 - 6	763
Итого:							42953

Примечание: Нумерация кварталов в таблицах регламента дана в соответствии с материалами лесоустройства бывших лесхозов.

По лесохозяйственному районированию территория лесничества отнесена к лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, к району хвойно-широколиственных лесов европейской

части Российской Федерации (приказ Рослесхоза от 09.03.2011 № 61).

Современная лесистость Вятскополянского административного района составляет 25%, Малмыжского - 34,8%.

Протяженность железнодорожных путей – 65 км, протяженность автомобильных дорог – 212 км, в т.ч. межрегионального значения – 32 км, местного значения – 180; протяженность дорог с твердым покрытием – 186 км, в т.ч. с асфальтобетонным покрытием – 149 км.

На территории Вятскополянского района имеются как открытые водоемы (реки, речки, озера, пруды), так и подземные воды питьевого и хозяйственного назначения, а также подземные минеральные воды.

Утвержденный баланс разведанных подземных вод составляет 10 тыс. куб. м в сутки, утвержденный баланс подземных минеральных вод составляет 0,02 куб. м в сутки.

На территории района насчитывается 186 водозаборных скважин. На территории района имеется множество мелких озер и пять искусственных водоемов. Гремячевский пруд размером 100 га изначально предназначен для ведения рыбного хозяйства.

На территории Малмыжского района протекают 22 реки протяженностью более 10 км, имеется 17 озер общей площадью 230 га, пруды – 347 га, болота – 350 га.

Основной водной артерией района является р. Вятка, протяженность ее в пределах района 70 км. Река относится к первой рыбохозяйственной категории водопользования.

На протяжении 21 км по району протекает р. Шошма второй рыбохозяйственной категории.

Распределение территории лесничеств Кировской области по лесорастительным зонам и лесным районам показано на схематической карте (Рисунок 3).

1.1.6. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3. В соответствии с Федеральным законом от 27.12.2018 № 538-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской федерации в части совершенствования правового регулирования отношений, связанных с обеспечением сохранения лесов на землях лесного фонда и землях иных категорий», лесопарковые части и лесохозяйственные части зеленых зон, которые созданы на землях лесного фонда до дня введения в действие Лесного кодекса, подлежат преобразованию соответственно в леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов), и леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды), предусмотренные ст. 114 Лесного кодекса. Изменение границ лесов, расположенных в лесопарковых зонах, и лесов, расположенных в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению площади таких земель, не допускается.

Леса подразделяются по целевому назначению и категориям защитных лесов, основываясь на принципе устойчивого управления лесами, сохранения биологического разнообразия лесов, повышения их потенциала (ст. 1 Лесного кодекса).

Леса Вятско-Полянского лесничества в соответствии со статьей 10 Лесного кодекса по целевому назначению подразделяются на защитные леса и эксплуатационные леса (Таблица 3).

К защитным лесам относятся леса, которые подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, что это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (ч. 4 ст. 12 Лесного кодекса).

К защитным лесам отнесены:

1. Леса, расположенные в водоохранных зонах, выделены в соответствии с Водным кодексом, Лесным кодексом и материалами лесоустройства.

В соответствии со ст. 65 Водного кодекса, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

- до десяти километров – в размере 50 м
- от десяти до пятидесяти километров – в размере 100 м
- от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом, запрещается:

- использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;
- размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов;
- осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;
- движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;
- размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, судостроительных и судоремонтных организаций, инфраструктуры внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и Водного кодекса), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;
- размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;
- сброс сточных, в том числе дренажных, вод;
- разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»).

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с

подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126, землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров, и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

- семидесяти пяти метров - для автомобильных дорог первой и второй категорий;
- пятидесяти метров - для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;
- двадцати пяти метров - для автомобильных дорог пятой категории;
- ста метров - для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения Москву и Санкт-Петербург с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;
- ста пятидесяти метров - для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

- проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных ч. 4 ст. 17, ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса и случаев проведения сплошных рубок в зонах с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных зон предусматривает вырубку деревьев, кустарников, лиан (статья 119 Лесного кодекса);
- создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;
- создание лесных плантаций;
- рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей.

Целевое назначение лесов, расположенных вдоль дорог – защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

2. Лесопарковые зоны выполняют функции улучшения санитарно-гигиенического состояния воздушной среды городов, используются для отдыха населения. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

3. Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов, нерестоохранные полосы лесов выделены постановлением Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов» и предназначены для регулирования водного режима, перевода поверхностного стока в грунтовый, предупреждения эрозии.

Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой.

Эксплуатационные леса на территории лесничества выделены на основании приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 30.11.2011 № 506 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

Целевое назначение лесов заключается в удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

Эксплуатационные леса подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.



Рисунок 3. Распределение территории лесничеств Кировской области по лесорастительным зонам и лесным районам

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов	x	x	43022	
Защитные леса, всего	Шабанское	x	291	Лесной кодекс
	Бурецкое	x	4532	
	Вятско-Полянское	x	3594	
	Сосновское	x	4615	
	Вятско-Полянское сельское	x	5072	
	Итого		18104	
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Шабанское	части: 6, 7, 15, 16, 21, 29, 31, 34, 35	291	Водный кодекс, Лесной кодекс
	Бурецкое	части: 1, 4, 9 - 11, 18, 23, 29, 38, 65, 73, 76 - 79, 81, 82	348	
	Сосновское	части: 31, 50, 54, 57	144	
	Вятско-Полянское сельское	ООО «Залесье», части: 2; СПК «Заря», части: 1, 3, 8; СХА «Нива», части: 1 - 2; СПК «Родина», части: 1 - 4, 6 - 8; СХА «Правда», части: 5, 9; колхоз им. Мичурина, части: 2; СХА «Луч», части: 1; СХА «Победа», кв.: 3, части: 1, 2, 5; СХА «Поляны», части: 1, 3 - 5; ООО «Согласие», части: 2 - 5; СПК «Кулыжский», части: 1 - 2, 4; СПК «Труд», части: 1, 2, 5; СПК «Вятка», части: 4 - 6;	1099	
	Итого		1882	
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего:	Вятско-Полянское	x	3532	
	Сосновское	x	2322	
	Вятско-Полянское сельское	x	910	
	Итого	x	6764	
2.1. Леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном	Сосновское	части: 26, 29, 30, 32 - 34, 36, 38 - 41, 45, 46, 48, 49, 52	618	Лесной кодекс; постановление Правительства Кировской области от 29.05.2010 № 13/130
	Вятско-Полянское сельское	СХА «Правда», части: 7 - 8; колхоз им. Мичурина, части: 5, 6; СХА «Луч», части: 3; СХА «Победа», части: 2, 5; СХА «Поляны», части: 3, 4; СПК «Труд», части: 3, 4	206	
	Итого		824	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности)				
2.2. Зеленые зоны	Вятско-Полянское	кв.: 42 - 44, 47-62,64,65,70, части кварталов 66,67	3066	Лесной кодекс; постановление Правительства Кировской области от 20.06.2007, от 03.08.2015 №52/424
	Сосновское	кв.: 7 - 9, 13-15, 17 - 19, 22, 25	1240	
	Вятско-Полянское сельское	СПК «Родина», часть квартала 7; СХА «Правда», части кварталов: 7, 8; колхоз им. Мичурина, кв.: 4, части: 5, 6; СХА «Луч», кв.: 2, части: 3; СХА «Победа», кв.: 4, части: 1 - 2, 5; СХА «Поляны», части: 2 - 4	704	
	Итого		5010	
2.3. Лесопарковые зоны	Вятско-Полянское	кв.: 45,46, 63,68,69, часть кв.67	466	Лесной кодекс, в редакции ФЗ от 04.12.2006 № 201-ФЗ, постановление Правительства Кировской области от 20.06.2007, от 03.08.2015 №52/424
	Сосновское	кв.: 12,21; части: кв. 24	464	
	Итого		930	
3. Ценные леса, всего:	Бурецкое	х	4184	
	Вятско-Полянское	х	62	
	Сосновское	х	2149	
	Вятско-Полянское сельское	х	3063	
	Итого	х	9458	
3.1. Запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов	Бурецкое	кв.: 8, 17, 22, 24, 57 - 64, 66 - 72, 74; части: 9, 18, 23, 29, 65, 73, 75, 79, 80	3050	Лесной кодекс; приказ Рослесхоза от 30.11.2011 № 506
	Сосновское	кв.: 28, 44, 47, 51, 55, 56, 58, 59; части: 27, 32, 33, 45, 48, 52	1267	
	Вятско-Полянское сельское	СПК «Заря», части: 3, 8, 9, 15, 17 - 18; СХА «Нива», части: 1; СПК «Родина», части: 3, 4, 7; СХА «Правда», части: 7 - 9; колхоз им. Мичурина, кв.: 3; СХА «Поляны», часть: 1; ООО «Согласие», кв.: 1, части: 3 - 5; СПК «Кулыжский», части: 2, 4; СПК «Труд», части: 4, 6; СПК «Вятка», части: 1 - 6	1376	
	Итого		5693	
3.2. Леса, имеющие научное или историческое значение	Бурецкое	кв.: 30, 47, 55 - 56; части: 38	610	Лесной кодекс
	Итого		610	
3.3. Нерестоохранные	Бурецкое	части: 75 - 82	524	Лесной кодекс;

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
полосы	Вятско-Полянское	части: 66	62	приказ Рослесхоза от 30.11.2011 № 506
	Сосновское	части: 24, 27, 31, 32, 54, 57	298	
	Вятско-Полянское сельское	СПК «Заря», части: 3, 8, 17; СХА «Нива», части: 1 - 2; СПК «Родина», части: 1 - 4, 6, 8; СХА «Правда», части: 9; колхоз им. Мичурина, части: 2; СХА «Луч», части: 1; СХА «Победа», части: 1 - 2; СХА «Поляны», части: 1 - 5; ООО «Согласие», части: 2 - 5; СПК «Кулыжский», части: 1 - 2, 4; СПК «Труд», части: 1, 6; СПК «Вятка», части: 1, 4 - 6	1337	
	Итого		2221	
3.4. Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	Сосновское	кв.: 1 - 4, 53	584	
	Вятско-Полянское сельское	СХА «Правда», кв.: 6, части: 5; СПК «Труд», кв.: 7, части: 6	350	
	Итого		934	
Эксплуатационные леса	Шабанское	кв.: 1 - 5, 8 - 14, 17 - 20, 22 - 28, 30, 32, 33, 36 - 38; части: 6, 7, 15, 16, 21, 29, 31, 34, 35	8692	Лесной кодекс; приказ Рослесхоза от 30.11.2011 № 506
	Бурецкое	кв.: 2, 3, 5 - 7, 12 - 16, 19 - 21, 25 - 28, 31 - 37, 39 - 46, 48 - 54; части: 1, 4, 10, 11	5057	
	Вятско-Полянское	кв.: 1 - 41	4957	
	Сосновское	кв.: 5, 6, 10, 11, 16, 20, 23, 35, 37, 42, 43; части: 26, 29, 30, 34, 36, 38 - 41, 46, 49, 50	2397	
	Вятско-Полянское сельское	ООО «Залесье», кв.: 1, части: 2; СПК «Заря», кв.: 2, 4 - 7, 10 - 14, 16; части: 1, 3, 9, 15, 18; СХА «Нива», часть: 1; СПК «Родина», кв.: 5, часть: 7; СХА «Правда», кв.: 1 - 4; колхоз им. Мичурина, кв.: 1, часть: 5; СХА «Луч», часть: 4; СХА «Поляны», кв.: 6; СПК «Кулыжский», кв.: 3; СПК «Труд», части: 2, 3, 5; СПК «Вятка», части: 2 - 3	3815	
	Итого		24918	

1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда

Характеристика лесных и нелесных земель фонда на территории лесничества представлена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Вятско-Полянского лесничества (по состоянию на 01.01.2024)

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	процент
1	2	3
Общая площадь земель лесного фонда	42953	100
Лесные земли, всего	41761	97,2
из них покрытые лесной растительностью	40612	94,5
в т.ч. лесные культуры	8136	18,9
не покрытые лесной растительностью	1149	2,7
несомкнувшиеся лесные культуры	284	0,7
лесные питомники, плантации	140	0,3
естественные редины		
фонд лесовосстановления, всего	725	1,6
в т.ч. гари		
погибшие древостои		
Вырубки	694	1,6
прогалины, пустыри	31	
Нелесные земли	1192	2,8
из них: пашни	10	
Сенокосы	99	0,2
Пастбища	7	
Воды	79	0,2
сады, тутовники, ягодники		
дороги, просеки	424	1
усадьбы и прочие	15	
Болота	254	0,6
Пески	3	
прочие земли	301	0,7

1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия.

Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Сохранение биологического разнообразия – это одна из основных экологических проблем современности. Национальная стратегия сохранения биоразнообразия в России была разработана в

2001 г. Российской академией наук и Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации. Для сохранения биологического разнообразия в местах естественного обитания создаются особо охраняемые природные территории (ООПТ).

ООПТ – участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования. В границах ООПТ нормативно-правовыми актами установлен режим особой охраны территории, в том числе режим использования, охраны и защиты лесов.

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на ООПТ, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом Российской Федерации (далее – Земельный кодекс), Лесным кодексом и др. Разработка проектов освоения лесов и проектирование лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности, перечисленных в ст. 25 Лесного кодекса осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных ООПТ. Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом и Лесным кодексом запрещает:

проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;

проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих ООПТ;

использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

предоставление садоводческих и дачных участков;

строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на ООПТ деятельностью в соответствии с федеральными законами;

движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием ООПТ, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

ООПТ федерального и местного значения на территории лесничества отсутствуют. Характеристика имеющихся ООПТ Вятско-Полянского лесничества приведена в таблице I.1.1.

Перспективные особо охраняемые природные территории, планируемые к созданию в соответствии с Перспективной схемой развития особо охраняемых природных территорий регионального значения, утвержденной распоряжением Правительства Кировской области от 20.09.2019 № 251, приведены в таблице I.1.2.

Леса национального наследия на территории Вятско-Полянского лесничества не проектируются.

Таблица I.1.1

Характеристика имеющихся особо охраняемых природных территорий Вятско-Полянского лесничества

№ п/п	Наименование ООПТ	Категория, уровень значимости	Участковое лесничество, квартал (выдел)	Площадь, га	Правоустанавливающий документ об организации ООПТ	Цель создания	Режим охраны и использования
1	Озеро Казанское	Памятник природы регионального значения	Вятско-Полянское сельское: СПК «Заря», кв.: 17 ч.; СХА «Луч», кв.: 1 ч.; колхоз им. Мичурина, кв.: 2 ч.	44,4	Решение исполкома областного Совета народных депутатов от 29.10.1990 № 498 «О мерах по оптимизации сети охраняемых природных территорий»	рекреационная	В соответствии с режимом установленным нормативно правовым актом Не допускать выпаса и прогона скота, вырубки деревьев и кустарников, мелиоративных работ, распашки и выемки грунта. Благоустроить зону отдыха.
2	Бурецкий заказник	Памятник природы регионального значения	Бурецкое, кв.: 58ч	98	Решение исполкома областного Совета народных депутатов от 29.10.1990 № 498 «О мерах по оптимизации сети охраняемых природных территорий»	научно-познавательная, селекционная	В соответствии с режимом установленным нормативно правовым актом Не допускать всех видов лесопользования, кроме рубок сухостойных деревьев, выпаса и прогона скота, прокладки коммуникаций, возведения любого рода построек и сооружений. При лесовосстановлении использовать исключительно семенной материал с целью чистоты генофонда Бурецкой сосны
3	Заросли орешника (лещины) у д. Киняусь	Памятник природы регионального значения	Вятско-Полянское сельское: СХА «Победа», кв.: 5 ч.	1,37	Решение исполкома областного Совета народных депутатов от 29.10.1990 № 498 «О мерах по оптимизации сети охраняемых природных территорий»	научно-познавательная	В соответствии с режимом установленным нормативно правовым актом Не допускать обламывания кустарников орешника, прогона и выпаса скота, рубки деревьев (кроме удаления сухостойных), возведения любого рода построек и сооружений
4	Заросли орешника (лещины) у д. Средняя Тойма	Памятник природы регионального значения	Вятско-Полянское сельское: колхоз им. Мичурина, кв.: 5 ч., 6 ч.	209,17	Решение исполкома областного Совета народных депутатов от 29.10.1990 № 498 «О мерах по оптимизации сети охраняемых природных территорий»	научно-познавательная	В соответствии с режимом установленным нормативно правовым актом Не допускать обламывания кустов орешника, выпаса и прогона скота по

№ п/п	Наименование ООПТ	Категория, уровень значимости	Участковое лесничество, квартал (выдел)	Площадь, га	Правоустанавливающий документ об организации ООПТ	Цель создания	Режим охраны и использования
							склону, всех видов лесопользования, кроме санитарных рубок, прокладки коммуникаций, возведения любого рода построек и сооружений

В соответствии со ст. 27 Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» на территориях, на которых находятся памятники природы, и в границах их охранных зон запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятников природы.

В соответствии с п. 14 ст. 2 Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» не допускается размещение линейных объектов в границах особо охраняемых природных территорий в случаях, установленных настоящим Федеральным законом, а в случае зонирования особо охраняемой природной территории - в границах ее функциональных зон, режим которых, установленный в соответствии с настоящим Федеральным законом, запрещает размещение таких линейных объектов.

Таблица I.1.2

Характеристика особо охраняемых природных территорий, планируемых к созданию в соответствии с Перспективной схемой развития особо охраняемых природных территорий регионального значения, утвержденной распоряжением Правительства Кировской области от 20.09.2019 № 251

Наименование существующей ООПТ, условное наименование перспективной ООПТ	Участковое лесничество, № кварталов	Ориентировочная площадь, га	Обоснование создания ООПТ	Рекомендуемый режим особой охраны (для всех перспективных ООПТ)
«Кулыжская пойма»	правобережная пойма р. Вятка в 1 км от с. Кулыги; Вятско-Полянское лесничество, Вятско-Полянское сельское участковое лесничество, кварталы 1, 4, 5 (СХА «Поляны»), квартал 3 (СХА «Победа»), квартал 2 (ООО «Согласие»), кварталы 2, 3 (СПК «Кулыжский»)	6 000	природный комплекса, являющийся местом произрастания, обитания видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и в Красную книгу Кировской области	- исключить сплошные рубки; - ограничить интенсивность выборочных и иных видов рубок до 30%; - при проведении рубок оставлять на корню дуплистые деревья; - запретить подсочку, в том числе для сбора древесных соков; - запретить выполнение работ по геологическому изучению недр, разработку месторождений полезных ископаемых; - запретить предоставление участков под строительство сооружений, строительство и эксплуатацию водохранилищ; - запретить выжигание растительности, разорение птичьих гнезд, уничтожение редких и исчезающих видов растений и животных; - запретить размещение мест складирования и захоронения промышленных, бытовых и сельскохозяйственных отходов, кладбищ и скотомогильников, накопителей сточных вод

1.1.9. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

Российская классификация охраняемых природных территорий довольно обширная. Существуют ООПТ, водоохранные зоны рек и иных водных объектов, особо защитные участки лесов (далее – ОЗУ), правила рубок в которых меняются в зависимости от категории защитности участков. При лесозаготовках также необходимо учитывать сохранение экологических объектов (ключевых местообитаний), не подпадающих под вышеперечисленные категории защитности, но способствующих сохранению биологического разнообразия. Сохранению в процессе лесозаготовок подлежат и те объекты, которые защищены российским законодательством, но фактически не выделяются при лесоустроительном планировании. Это в первую очередь касается участков леса в местах обитания и распространения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ (пока данных нет) представлены в таблице I.1.3 (в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» – таблица 20).

Ключевые биотопы и элементы, подлежащие сохранению
при заготовке древесины в Кировской области

Ключевой биотоп– участок леса, обладающий особыми свойствами и имеющий высокое значение для сохранения биоразнообразия.

Перечень предлагаемых ключевых биотопов:

– местообитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и грибов;

– малопродуктивные участки леса в пониженных местах;

– участки леса по окраинам болот;

– *опушки леса;*[1]

– островные леса среди болот;

– временные водотоки;

– *участки леса вдоль постоянных водотоков, неучтенных при лесоустройстве, которые должны быть выделены как водоохранные полосы;*

– окна распада со скоплениями валежа и ветровально-почвенными комплексами (ВПК);

– места многолетнего норения барсуков, устройства медвежьих берлог.

Ключевой элемент – отдельный объект живой и неживой природы, важный для сохранения биоразнообразия благодаря своим особым свойствам.

Перечень предлагаемых ключевых элементов:

– старовозрастные деревья;

– деревья редких для Кировской области пород и их группы;

– мертвая древесина на разных стадиях разложения (сухостой, высокие пни, валеж);

– деревья с гнездами и дуплами.

Основные использованные источники

Алейников А. А., Семенцов М. В., Яницкая Т. О. Полевой определитель ключевых биотопов и объектов, сохраняемых при освоении лесосек на территории Иркутской области: Монография. М.: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2011. 86 с.

Ильина О., Карпачевский М., Яницкая Т. О. Нормативно-правовая основа сохранения биоразнообразия при заготовках древесины и рекомендации по ее применению / Всемирный фонд дикой природы (WWF). М., 2009. 36 с.

Кутепов Д., Герасимов В., Паутов Ю., Попова Е. Рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины в республике Коми. Сыктывкар: ООО «Коми республиканская типография», 2010. 72 с.

Методические рекомендации по сохранению биологического разнообразия при лесосечных работах для Республики Карелия: Монография. Петрозаводск: Издательство «Скандинавия», 2010. 50 с.

Марковский А. В., Ильина О.В. Методические рекомендации по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в Вологодской области. М.: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2014. 52 с.

Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины в Архангельской области / утверждено Распоряжением министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области от 16 августа 2017 года № 1336 р.

Распоряжение Рослесхоза № НК-06-54/2013 от 12.02.2018 «О биоразнообразии и лесах национального наследия»

Рай Е. А., Бурова Н. В., Рыкова С. Ю., Сластников С. И., Торхов С. В., Рыков А. М., Пучнина Л. В., Чуракова Е. Ю., Корепанов В. И. Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины в Архангельской области / Всемирный фонд дикой природы (WWF). Архангельск, 2013. 63 с.

Рай Е. А., Чуракова Е. Ю., Амосова И. Б., Бурова Н. В., Паринова Т. А., Пучнина Л. В., Сидорова О. В., Рыков А. М., Рыкова С. Ю., Амосов П. Н., Сластников С. И., Бабушкин М. В., Кузнецов А. В. Руководство по сохранению объектов биоразнообразия при заготовке древесины в Архангельской области. Архангельск: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2018 г. 208 с.

Рекомендации Кировского центра лесной сертификации по сохранению биологического разнообразия в процессе лесозаготовок // Приложение к Лесохозяйственному регламенту лесничеств Кировской области от 30 декабря 2014 года № 156/506

Таблица I.1.3

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объекта биологического разнообразия	Размеры буферных зон (по необходимости)
1	2	3	4
Ключевые биотопы			
1	Местообитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и грибов	**Описание:** Участки леса с редкими и охраняемыми видами растений и грибов, занесенными в Красную Книгу Кировской области, вновь выявляемые. **Критерии выделения:** Наличие компактных групп особей редких и охраняемых видов растений и грибов в – ***ельниках***: калипсо луковичная, венерин башмачок настоящий и пятнистый, пальчатокоренники балтийский и пятнистый, тайник сердцевидный, кортуза Маттиоли; саркосома шаровидная;	Если в соответствии с биологией вида не требуется иное, буферная зона должна составлять не менее 10 м от места произрастания крайних особей.

		– ***сосняках***: прострел желтеющий, ветреница лесная, горицвет сибирский, клевер люпиновый, качим метельчатый, наголовatка васильковая, василек сумской, вереск обыкновенный; – ***осинниках***: живокость клиновидная; лобария легочная, неккера перистая, – ***широколиственных лесах***: лилия кудреватая, наперстянка крупноцветная, василистник водосборолистный, ежевики гребенчатый и коралловидный, лобария легочная, неккера перистая. **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры, за исключением объектов, обеспечивающих пожарную безопасность. При выявлении направлять информацию в министерство лесного хозяйства. **Если для сохранения вида требуется иное (осветление и т.д.), то допускается проведение рубок по результатам натурных исследований специалистов.*	
2	Малопродуктивные участки леса в пониженных местах, неучтенные при таксации лесов как болота	**Описание:** Участки леса расположены в локальных бессточных понижениях рельефа с возможным присутствием временных мелких водоемов. Участок переувлажнен: вода стоит на поверхности или в течение всего вегетационного сезона, выделяется при надавливании ногой. По краю и в пределах участков древостой отсутствует, возможно наличие деревьев низкой товарности или кустарников **Критерии выделения:** 1) Почвы избыточно увлажненные (болотные, торфяные) 2) Древостой: класс бонитета IV и ниже, высокая фаутность, класс товарности 3–4 3) Растительность болотного типа; преобладают сфагновые, осоково-сфагновые, долгомошниковые и зеленомошныетипы леса из сосны, березы с кустарничками (багульник болотный, мирт болотный) и травами (белокрыльник болотный, сабельный болотный, вахта трехлистная). **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры. В буферной зоне возможно изъятие коммерческой древесины с сохранением ветроустойчивых деревьев, подроста,	Не менее 10 м от границ объекта

		подлеска, молодняка без заезда техники в отмеченные границы и прокладки волоков	
3	Участки леса по окраинам болот	**Описание:** Участки леса шириной – не менее20 м около выделов, протаксированных как верховые болота; – не менее 30 м около выделов, протаксированных как переходные или низинные болота **Критерии выделения:** 1) Почвы избыточно увлажненные (болотные, торфяные) 2) Древостой редкий, класс бонитета V и ниже, высокая фаутность, класс товарности 3–4 3) Растительность: преобладают сфагновые, осоково-сфагновые, багульниковые, долгомошные типы леса **Меры охраны:** В участках леса по окраинам болот не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры.	Не устанавливается
4	Опушки леса	**Описание:** Участки леса по границе с безлесными пространствами шириной не менее 50 м **Критерии выделения:** Местообитание редких и исчезающих видов, занесенных в Красную книгу Кировской области. **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются склады древесины. Разрешается устройство лесовозных дорог для проезда в делянку.	Не устанавливается
5	Островные леса среди болот	**Описание:** Участки спелых и перестойных лесов среди болот. **Критерии выделения:** Площадь объекта до 3 га **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры.	Не устанавливается
6	Временные водотоки	**Описание:** Водотоки, которые могут пересыхать с сохранением видимого русла **Критерии выделения:** Присутствие русла водотока определяется по вытянутым по течению воды остаткам прошлогодней растительности и высохшим околоводным растениям (осоки, тростник). **Меры охраны:** В буферной зоне:	Не менее 10 м от границы поймы

		– сохраняются ветроустойчивые деревья, подрост, подлесок, молодняк; – запрещается: прокладка волоков, размещение погрузочных площадок, захламление и загрязнение русла и водотока. В границах делянки допускается оборудование не более двух переездов через временный водоток и буферную зону. После разработки лесосеки переезды в местах пересечения русла временного водотока необходимо разобрать, чтобы обеспечить ток воды.	
7	Участки леса вдоль постоянных водотоков, неучтенных при лесоустройстве, которые должны быть выделены как водоохранные полосы	**Описание:** Водоток, текущий непрерывно в течение вегетационного сезона. **Критерии выделения:** 1) Древостой – V класс бонитета и ниже 2) Приручейный тип условий произрастания: встречаются мягколиственные и смешанные прирусловые травяные типы леса с обильным подлеском; из хвойных характерны еловые, пихтово-еловые и пихтовые леса с хорошей влагообеспеченностью; в условиях низкого увлажнения почв могут развиваться прирусловые сосняки **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры за исключением объектов, обеспечивающих пожарную безопасность.	Не менее 50 м от русла водотока или от границы безлесной поймы при ее наличии
8	Окна распада со скоплениями валежа и ветровально-почвенными комплексами (ВПК)	**Описание:** Участок леса с валежом хвойных и лиственных пород разной степени разложения и ВПК (вывал из крупных деревьев вместе с корневой системой и верхними слоями почвы). **Критерии выделения:** 1) Площадь объекта не более 0,5 га 2) Присутствие крупного валежа диаметром ствола от 20 см 3) Наличие благонадежного подроста целевых пород **Меры охраны:** В окнах распада не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры	Не устанавливается
9	Места многолетнего норения барсуков, устройства медвежьих берлог	**Описание:** Участок леса с жилыми норами, берлогами **Критерии выделения:** Наличие жилых нор, берлог **Меры охраны:**	Не менее 50 м в зависимости от рельефа и размеров жилищ

		Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры. В буферной зоне возможна рубка отдельных деревьев без заезда техники в отмеченные границы и прокладки волоков	
Ключевые элементы			
1	Старовозрастные деревья	**Описание:** Для деревьев характерны: – толстые, иногда искривленные стволы, сучья и ветви; – крона неравномерная, раскидистая, разреженная, притупленная, зонтиковидная, часто многовершинная; – кора с глубокими трещинами в нижней части ствола; – мхи и лишайники на стволе, сучьях и ветвях; – фаутность; – следы физических повреждений: пожаров, молний, подсочки, морозобойные трещины **Критерии выделения:** 1. Возраст по таксационному описанию: – лиственница более 120 лет; – осина более 61 г.; – сосна более 120 лет; – ель более 120 лет; – береза более 70 лет. 2. Диаметр ствола: – лиственница, сосна – более 40–45 см; – сосна сибирская (кедр) – любого диаметра и возраста; – осина – более 45 см; – ель и береза – более 35–40 см ** Для древостоев с низкой продуктивностью эти показатели могут быть ниже* **Меры охраны:** На лесосеке должно сохраняться от 3 до 20 старовозрастных деревьев на 1 га. Если в насаждении до рубки старовозрастных деревьев меньше 10-ти на 1 га, то они сохраняются все вне технологической сети.	Не устанавливается
2	Деревья редких для Кировской областипород и их группы	**Описание:** Лиственница сибирская, сосна сибирская (кедр), дуб черешчатый, вяз шершавый, вяз гладкий. **Критерии выделения:** Куртины или одиночные деревья. **Меры охраны:** Деревья редких пород оставляются в нетронутом состоянии. При групповом произрастании деревья могут объединяться в один участок вместе с сопутствующими породами.	Не устанавливается

3	Мертвая древесина на разных стадиях разложения (сухостой, высокие пни, валеж)	**Описание:** 1) Деревья: – единичные перестойные, усыхающие и сухостойные хвойные и лиственные; – с нестандартным стволом или формой кроны, обломанной верхушкой; – обломанные на различной высоте 2) Высокие пни естественного происхождения **Критерии выделения:** 1) Сухостойные деревья разных пород, диаметром от 20 см 2) Пни естественного происхождения высотой 2–5 м и диаметром более 20 см **Меры охраны:** 1. При естественном лесовосстановлении сохраняются: – высокие пни и валеж вне технологической сети, – сухостойные деревья в количестве 3 шт./га и меньше каждой породы 2. При искусственном лесовосстановлении объекты по возможности сохраняются в ключевых биотопах.	Не устанавливается
4	Деревья с гнездами и дуплами	**Описание:** Единичные живые и сухостойные деревья с гнездами и дуплами **Критерии выделения:** 1.Деревья с гнездами диаметром менее 1 м и дуплами. 2. Деревья гнездами диаметром 1 м и более (гнезда беркута, скопы, орлана-белохвоста, большого подорлика) **Меры охраны:** 1. Сохраняются вне технологической сети по возможности в окружении 2–5 других ветроустойчивых деревьев, подроста, подлеска, молодняка. 2. В буферной зоне рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки. При обнаружении гнезда во время заготовки (рубка подошла вплотную к гнезду) рекомендуется остановить рубку и сохранить оставшуюся часть не рубленого участка в указанных границах	Не устанавливается Радиусом не менее 500 м

Примечание. Местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях

1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки,

грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д.

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);
- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);
- лесовозные дороги;
- лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Вывозка заготовленной древесины с лесосек осуществляется автомобильным транспортом, в зимнее время по лесовозным дорогам.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

- верхние;
- промежуточные;
- нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Согласно ст. 13 Лесного кодекса:

1. В целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов допускается создание лесной инфраструктуры (лесных дорог, лесных складов и другого).

2. Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, - рекультивации.

3. Лесные дороги могут создаваться при любых видах использования лесов.

4. Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р.

Согласно ст. 14 Лесного кодекса для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины,

биоэнергетические объекты и другое).

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных настоящим Кодексом, другими федеральными законами случаях.

Согласно ст. 21 Лесного кодекса Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, утверждается Правительством Российской Федерации для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются для:

осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых;

использования водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;

использования линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов (далее - линейные объекты);

переработки древесины и иных лесных ресурсов;

осуществления рекреационной деятельности;

осуществления религиозной деятельности.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Характеристика существующих линейных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, отражена в Приложении 1 (Таблица 1.1).

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты).

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом, другими федеральными законами случаях.

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры указан в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса и распоряжением Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р «Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов».

1.1.11. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению

Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, представлена на рисунке 4.

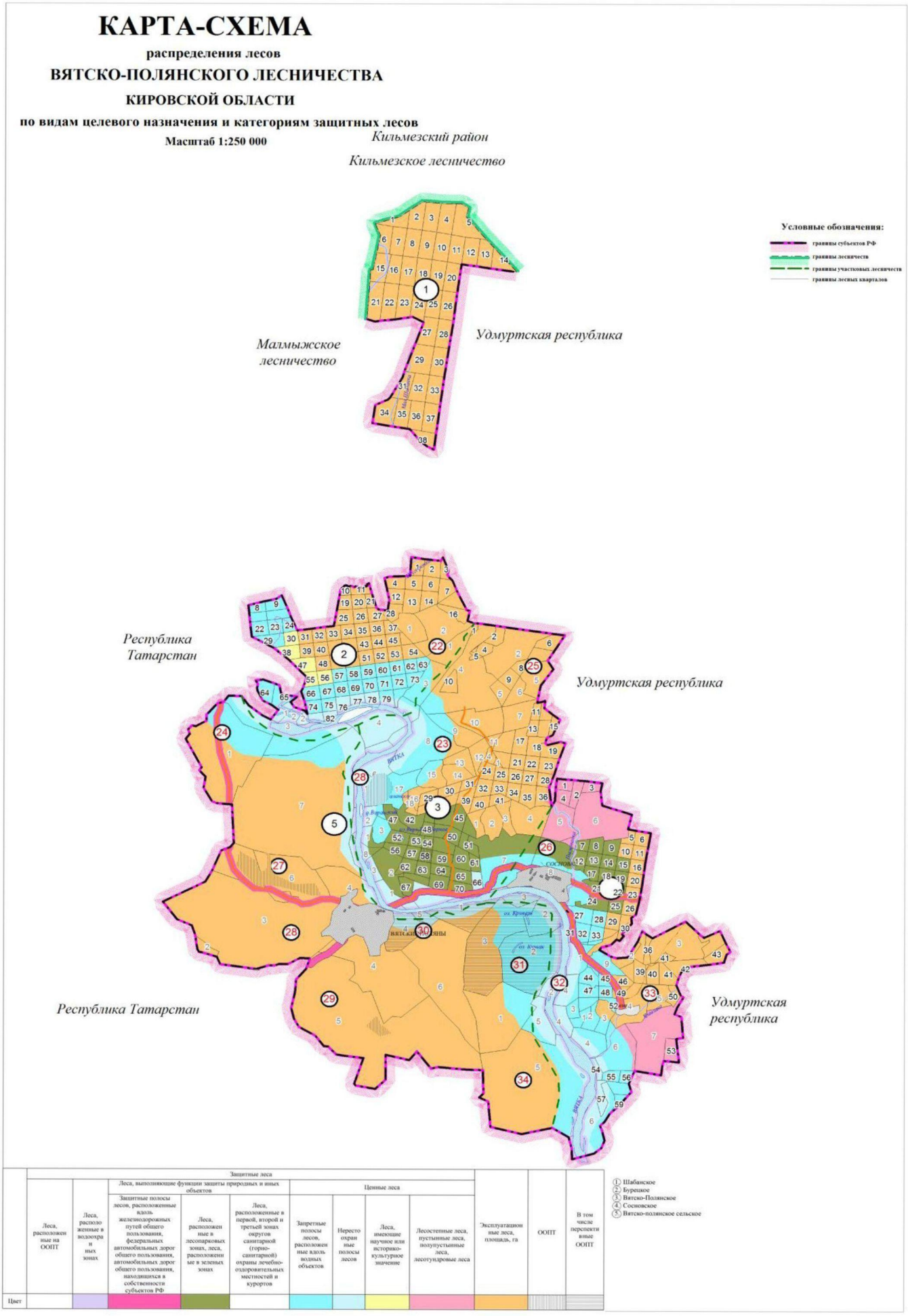


Рисунок 4. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению

1.2. Виды разрешенного использования лесов

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (ст. 4 Лесного кодекса). При этом лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из ст. 5 Лесного кодекса, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов в Вятско-Полянском лесничестве

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
Заготовка древесины	Бурецкое	1 - 57, 59 – 82	9491
	Шабанское	1 - 38	8983
	Вятско-Полянское	1 - 70	8551
	Сосновское	1 - 59	7012
	Вятско-Полянское сельское	ООО «Залесье» - 1 - 2; СПК «Заря» - 1 - 16, 17 ч., 18; СХА «Нива» - 1, 2; СПК «Родина» - 1 - 8; СХА «Правда» - 1 - 9; колхоз им. Мичурина - 1, 3, 4, 5 ч., 6 ч.; СХА «Луч» - 1 ч., 2 - 4; СХА «Победа» - 1 - 4, части: 5; СХА «Поляны» - 1 - 6; ООО «Согласие» - 1 - 5; СПК «Кулыжский» - 1 - 3; СПК «Труд» - 1 - 7; СПК «Вятка» - 1 - 6	8804,4
	Допускается выделение участков для заготовки древесины, за исключением участков земель лесного фонда, в которых заготовка древесины запрещена в соответствии с Лесным кодексом и положениями настоящего регламента		
Заготовка живицы	Бурецкое	1 - 57, 59 - 82	9491
	Шабанское	1 - 38	8983
	Вятско-Полянское	1 - 70	8551
	Сосновское	1 - 59	7012
	Вятско-Полянское сельское	ООО «Залесье» - 1 - 2; СПК «Заря» - 1 - 18; СХА «Нива» - 1, 2; СПК «Родина» - 1 - 8; СХА «Правда» - 1 - 9; колхоз им. Мичурина - 1, 3 - 6; СХА «Луч» - 1 - 4; СХА «Победа» - 1 - 4, части: 5; СХА «Поляны» - 1 - 6; ООО «Согласие» - 1 - 5; СПК «Кулыжский» - 1 - 3; СПК «Труд» - 1 - 7; СПК «Вятка» - 1 - 6	8804,4
	Допускается на всей территории лесничества в соответствии с нормативами, определенными в разделе 2.2 настоящего регламента, за исключением ОЗУ		
Заготовка и сбор	Бурецкое	1 - 57, 59 - 82	9491

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
недревесных лесных ресурсов	Шабанское	1 - 38	8983
	Вятско-Полянское	1 - 70	8551
	Сосновское	1 - 59	7012
	Вятско-Полянское сельское	ООО «Залесье» - 1 - 2; СПК «Заря» - 1 - 18; СХА «Нива» - 1, 2; СПК «Родина» - 1 - 8; СХА «Правда» - 1 - 9; колхоз им. Мичурина - 1, 3 - 6; СХА «Луч» - 1 - 4; СХА «Победа» - 1 - 4, части: 5; СХА «Поляны» - 1 - 6; ООО «Согласие» - 1 - 5; СПК «Кулыжский» - 1 - 3; СПК «Труд» - 1 - 7; СПК «Вятка» - 1 - 6	8804,4
	Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (кроме лесной подстилки, сбор которой в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, запрещен) допускаются на всей территории лесничества, за исключением участков ООПТ, в режиме охраны которых данная деятельность запрещена		
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Бурецкое	1 - 57, 59 - 82	9491
	Шабанское	1 - 38	8983
	Вятско-Полянское	1 - 70	8551
	Сосновское	1 - 59	7012
	Вятско-Полянское сельское	ООО «Залесье» - 1 - 2; СПК «Заря» - 1 - 18; СХА «Нива» - 1, 2; СПК «Родина» - 1 - 8; СХА «Правда» - 1 - 9; колхоз им. Мичурина - 1, 3 - 6; СХА «Луч» - 1 - 4; СХА «Победа» - 1 - 4, части: 5; СХА «Поляны» - 1 - 6; ООО «Согласие» - 1 - 5; СПК «Кулыжский» - 1 - 3; СПК «Труд» - 1 - 7; СПК «Вятка» - 1 - 6	8804,4
	Допускается на всей территории лесничества, за исключением участков ООПТ, в режиме охраны которых данная деятельность запрещена		
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Бурецкое	1 - 57, 59 - 82	9491
	Шабанское	1 - 38	8983
	Вятско-Полянское	кв.: 1 - 41, 62 - 64, 70, части: 66, 67	5625
	Сосновское	1 - 6, 10, 11, 16, 20, 23, 26 – 59, части: 24	5625
	Вятско-Полянское сельское	ООО «Залесье» - 1 - 2; СПК «Заря» - 1 - 18; СХА «Нива» - 1, 2; СПК «Родина» - кв.: 1 - 6, 8 части: 7; СХА «Правда» - кв.: 1 - 6, 9, части: 7, 8; колхоз им. Мичурина - кв.: 1, 3, части: 5, 6; СХА «Луч» - кв.: 1, 4, части: 3; СХА «Победа» - кв.: 3, части: 1 - 2, 5; СХА «Поляны» - кв.: 1, 5, 6, части: 2 - 4; ООО «Согласие» - 1 - 5; СПК «Кулыжский» - 1 - 4;	8100,4

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
		СПК «Труд» - 1 - 7; СПК «Вятка» - 1 - 6	
	Допускается на всей территории лесничества, за исключением лесов зеленой зоны, а также участков ООПТ и ОЗУ, в режиме охраны которых данная деятельность запрещена		
Ведение сельского хозяйства	Бурецкое	кв.: 2, 3, 5 - 8, 12 - 17, 19 - 22, 24 - 28, 30 - 37, 39 - 57, 59 - 64, 66 - 72, 74, 75, 81, части: 1, 4, 9 - 11, 18, 23, 29, 38, 65, 73, 76 - 79, 81, 82	9143
	Шабанское	кв.: 1 - 5, 8 - 14, 17 - 20, 22 - 28, 30, 32, 33, 36 - 38, части: 6, 7, 15, 16, 21, 29, 31, 34, 35	8692
	Вятско-Полянское	кв.: 1 - 41, 63, 68 - 69, части: 62,64, 66, 67, 70	5625
	Сосновское	кв.: 1 - 6, 10, 11, 16, 20, 21, 23, 24, 26 - 30, 32 - 49, 51 - 53, 55, 56, 58, 59, части: 31, 50, 54, 57	5481
	Вятско-Полянское сельское	ООО «Залесье» - кв.: 1, части: 2; СПК «Заря» - кв.: 2, 4 - 7, 9 - 18, части: 1, 3, 8; СХА «Нива» - части: 1 - 2; СПК «Родина» - кв.: 5, части: 1 - 4, 6, 8; СХА «Правда» - кв.: 1 - 4, 6, части: 5, 7, 8, 9; колхоз им. Мичурина - кв.: 1, 3, части: 5, 6; СХА «Луч» - кв.: 4, части: 1, 3; СХА «Поляны» - кв.: 6, части: 1, 2, 5; ООО «Согласие» - кв.: 1, части: 2 - 5; СПК «Кулыжский» - части: 1, 2, 4; СПК «Труд» - 3, 4, 6, 7, части: 1, 2, 5; СПК «Вятка» - кв.: 1 - 3, части: 4 - 6	7001,4
	Ведение сельского хозяйства (за исключением сенокошения и пчеловодства) запрещается в лесах, расположенных в водоохранных зонах, зеленых зонах и ОЗУ. На остальной территории лесничества допускается в соответствии с нормативами, определенными в разделе 2.6 настоящего регламента		
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	Бурецкое	1 - 57, 59 - 82	9491
	Шабанское	1 - 38	8983
	Вятско-Полянское	1 - 70	8551
	Сосновское	1 - 59	7012
	Вятско-Полянское сельское	ООО «Залесье» - 1 - 2; СПК «Заря» - 1 - 18; СХА «Нива» - 1, 2; СПК «Родина» - 1 - 8; СХА «Правда» - 1 - 9; колхоз им. Мичурина - 1, 3 - 6; СХА «Луч» - 1 - 4; СХА «Победа» - 1 - 4, части: 5; СХА «Поляны» - 1 - 6; ООО «Согласие» - 1 - 5; СПК «Кулыжский» - 1 - 3; СПК «Труд» - 1 - 7; СПК «Вятка» - 1 - 6	8804,4
	Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку		
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Бурецкое	1 - 57, 59 - 82	9491
	Шабанское	1 - 38	8983
	Вятско-Полянское	1 - 70	8551
	Сосновское	1 - 59	7012

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	Вятско-Полянское сельское	ООО «Залесье» - 1 - 2; СПК «Заря» - 1 - 18; СХА «Нива» - 1, 2; СПК «Родина» - 1 - 8; СХА «Правда» - 1 - 9; колхоз им. Мичурина - 1, 3 - 6; СХА «Луч» - 1 - 4; СХА «Победа» - 1 - 4, части: 5; СХА «Поляны» - 1 - 6; ООО «Согласие» - 1 - 5; СПК «Кулыжский» - 1 - 3; СПК «Труд» - 1 - 7; СПК «Вятка» - 1 - 6	8804,4
	Допускается выделение участков по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Осуществление рекреационной деятельности	Бурецкое	1 - 57, 59 - 82	9491
	Шабанское	1 - 38	8983
	Вятско-Полянское	1 - 70	8551
	Сосновское	1 - 59	7012
	Вятско-Полянское сельское	ООО «Залесье» - 1 - 2; СПК «Заря» - 1 - 18; СХА «Нива» - 1, 2; СПК «Родина» - 1 - 8; СХА «Правда» - 1 - 9; колхоз им. Мичурина - 1, 3 - 6; СХА «Луч» - 1 - 4; СХА «Победа» - 1 - 4, части: 5; СХА «Поляны» - 1 - 6; ООО «Согласие» - 1 - 5; СПК «Кулыжский» - 1 - 3; СПК «Труд» - 1 - 7; СПК «Вятка» - 1 - 6	8804,4
	Допускается выделение участков по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Шабанское	кв.: 1 - 5, 8 - 14, 17 - 20, 22 - 28, 30, 32, 33, 36 - 38; части: 6, 7, 15, 16, 21, 29, 31, 34, 35	8692
	Бурецкое	кв.: 2, 3, 5 - 7, 12 - 16, 19 - 21, 25 - 28, 31 - 37, 39 - 46, 48 - 54; части: 1, 4, 10, 11	5057
	Вятско-Полянское	кв.: 1 - 41	4957
	Сосновское	кв.: 5, 6, 10, 11, 16, 20, 23, 35, 37, 42, 43; части: 26, 29, 30, 34, 36, 38 - 41, 46, 49, 50	2397
	Вятско-Полянское сельское	ООО «Залесье» - кв.: 1, части 2; СПК «Заря» - кв.: 2, 4 - 7, 10 - 14, 16; части: 1, 3, 9, 15, 18; СХА «Нива» - часть: 1; СПК «Родина» - кв.: 5, часть: 7; СХА «Правда» - кв.: 1 - 4; колхоз им. Мичурина - кв.: 1, часть: 5; СХА «Луч» - часть: 4; СХА «Поляны» - кв.: 6; СПК «Кулыжский» - кв.: 3; СПК «Труд» - части: 2, 3, 5; СПК «Вятка» - части: 2 - 3	3815

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	Допускается выделение участков в эксплуатационных лесах, за исключением ОЗУ, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Бурецкое	1 - 57, 59 - 82	9491
	Шабанское	1 - 38	8983
	Вятско-Полянское	1 - 70	8551
	Сосновское	1 - 59	7012
	Вятско-Полянское сельское	ООО «Залесье» - 1 - 2; СПК «Заря» - 1 - 18; СХА «Нива» - 1, 2; СПК «Родина» - 1 - 8; СХА «Правда» - 1 - 9; колхоз им. Мичурина - 1, 3 - 6; СХА «Луч» - 1 - 4; СХА «Победа» - 1 - 4, части: 5; СХА «Поляны» - 1 - 6; ООО «Согласие» - 1 - 5; СПК «Кулыжский» - 1 - 3; СПК «Труд» - 1 - 7; СПК «Вятка» - 1 - 6	8804,4
	Допускается выделение участков, за исключением участков земель лесного фонда, в которых данная деятельность запрещена в соответствии с Лесным кодексом и положениями настоящего регламента, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Бурецкое	1 - 57, 59 - 82	9491
	Шабанское	1 - 38	8983
	Вятско-Полянское	1 - 70	8551
	Сосновское	1 - 59	7012
	Вятско-Полянское сельское	ООО «Залесье» - 1 - 2; СПК «Заря» - 1 - 18; СХА «Нива» - 1, 2; СПК «Родина» - 1 - 8; СХА «Правда» - 1 - 9; колхоз им. Мичурина - 1, 3 - 6; СХА «Луч» - 1 - 4; СХА «Победа» - 1 - 4, части: 5; СХА «Поляны» - 1 - 6; ООО «Согласие» - 1 - 5; СПК «Кулыжский» - 1 - 3; СПК «Труд» - 1 - 7; СПК «Вятка» - 1 - 6	8804,4
	Допускается выделение участков, за исключением участков земель лесного фонда, в которых данная деятельность запрещена в соответствии с Лесным кодексом и положениями настоящего регламента, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Бурецкое	1 - 57, 59 - 82	9491
	Шабанское	1 - 38	8983
	Вятско-Полянское	кв.: 1 - 41, 63, 68 - 69, части: 62, 64, 66, 67, 70	5625
	Сосновское	1 - 6, 10, 11, 16, 20, 21, 23, 24, 26 - 59	5625
	Вятско-Полянское сельское	ООО «Залесье» - 1 - 2; СПК «Заря» - 1 - 18; СХА «Нива» - 1, 2; СПК «Родина» - кв.: 1 - 6, 8, части: 7;	8100,4

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
		СХА «Правда» - кв.: 1 - 6, 9, части: 7, 8; колхоз им. Мичурина - кв.: 1, 3, части: 5, 6; СХА «Луч» - кв.: 1, 4, части: 3; СХА «Победа» - кв.: 3, части: 1 - 2, 5; СХА «Поляны» - кв.: 1, 5, 6, части: 2 - 4; ООО «Согласие» - 1 - 5; СПК «Кулыжский» - 1 - 4; СПК «Труд» - 1 - 7; СПК «Вятка» - 1 - 6	
	Допускается выделение участков по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству, на территории лесничества, за исключением лесов зеленой зоны, участков ООПТ и заповедных лесных участков. В зеленых зонах допускается выделение участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до введения в действие Лесного кодекса		
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Бурецкое	1 - 57, 59 - 82	9491
	Шабанское	1 - 38	8983
	Вятско-Полянское	1 - 70	8551
	Сосновское	1 - 59	7012
	Вятско-Полянское сельское	ООО «Залесье» - 1 - 2; СПК «Заря» - 1 - 18; СХА «Нива» - 1, 2; СПК «Родина» - 1 - 8; СХА «Правда» - 1 - 9; колхоз им. Мичурина - 1, 3 - 6; СХА «Луч» - 1 - 4; СХА «Победа» - 1 - 4, части: 5; СХА «Поляны» - 1 - 6; ООО «Согласие» - 1 - 5; СПК «Кулыжский» - 1 - 3; СПК «Труд» - 1 - 7; СПК «Вятка» - 1 - 6	8804,4
	Выделение участков леса возможно по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Бурецкое	1 - 57, 59 - 82	9491
	Шабанское	1 - 38	8983
	Вятско-Полянское	1 - 70	8551
	Сосновское	1 - 59	7012
	Вятско-Полянское сельское	ООО «Залесье» - 1 - 2; СПК «Заря» - 1 - 18; СХА «Нива» - 1, 2; СПК «Родина» - 1 - 8; СХА «Правда» - 1 - 9; колхоз им. Мичурина - 1, 3 - 6; СХА «Луч» - 1 - 4; СХА «Победа» - 1 - 4, части: 5; СХА «Поляны» - 1 - 6; ООО «Согласие» - 1 - 5; СПК «Кулыжский» - 1 - 3; СПК «Труд» - 1 - 7; СПК «Вятка» - 1 - 6	8804,4
	Выделение участков леса возможно по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Шабанское	кв.: 1 - 5, 8 - 14, 17 - 20, 22 - 28, 30, 32, 33, 36 - 38; части: 6, 7, 15, 16, 21, 29, 31, 34, 35	8692

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	Бурецкое	кв.: 2, 3, 5 - 7, 12 - 16, 19 - 21, 25 - 28, 31 - 37, 39 - 46, 48 - 54; части: 1, 4, 10, 11	5057
	Вятско-Полянское	кв.: 1 - 41	4957
	Сосновское	кв.: 5, 6, 10, 11, 16, 20, 23, 35, 37, 42, 43; части: 26, 29, 30, 34, 36, 38 - 41, 46, 49, 50	2397
	Вятско-Полянское сельское	ООО «Залесье» - кв.: 1, части 2; СПК «Заря» - кв.: 2, 4 - 7, 10 - 14, 16; части: 1, 3, 9, 15, 18; СХА «Нива» - часть: 1; СПК «Родина» - кв.: 5 часть: 7; СХА «Правда» - кв.: 1 - 4; колхоз им. Мичурина - кв.: 1, часть: 5; СХА «Луч» - часть: 4; СХА «Поляны» - кв.: 6; СПК «Кулыжский» - кв.: 3; СПК «Труд» - части: 2, 3, 5; СПК «Вятка» - части: 2 - 3	3815
	Выделение участков леса возможно в эксплуатационных лесах, за исключением ОЗУ, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Осуществление религиозной деятельности	Бурецкое	1 - 57, 59 - 82	9491
	Шабанское	1 - 38	8983
	Вятско-Полянское	1 - 70	8551
	Сосновское	1 - 59	7012
	Вятско-Полянское сельское	ООО «Залесье» - 1 - 2; СПК «Заря» - 1 - 18; СХА «Нива» - 1, 2; СПК «Родина» - 1 - 8; СХА «Правда» - 1 - 9; колхоз им. Мичурина - 1, 3 - 6; СХА «Луч» - 1 - 4; СХА «Победа» - 1 - 4, части: 5; СХА «Поляны» - 1 - 6; ООО «Согласие» - 1 - 5; СПК «Кулыжский» - 1 - 3; СПК «Труд» - 1 - 7; СПК «Вятка» - 1 - 6	8804,4
	Выделение участков леса возможно по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Иные виды			

Примечание: <*> Площадь кварталов дана полностью без вычета площади ОЗУ, имеющихся в квартале.

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, НОРМАТИВЫ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Вятско-Полянскому лесничеству определена в соответствии со ст. 29 Лесного кодекса и приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105.

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Вятско-Полянскому лесничеству приведен в таблице 6 (выборочные рубки), таблице 7(сплошные рубки).

К выборочным рубкам относятся рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников определенного возраста, размера, качества и состояния.

К сплошным рубкам относятся рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубаются лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников.

Рубки спелых, перестойных лесных насаждений, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью, обеспечивающей формирование из второго яруса и подроста устойчивых лесных насаждений. В этом случае проводится вырубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

В зависимости от характера вырубаемых деревьев и технологии проведения рубок в лесничестве осуществляются следующие виды выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений: добровольно-выборочные, равномерно-постепенные, чересполосные постепенные рубки. Другие виды рубок проводятся по результатам лесоустройства (таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов) или специальных обследований, после внесения изменений в лесохозяйственный регламент.

В соответствии с п. 4 ст. 17 Лесного кодекса в защитных лесах выборочные рубки могут заменяться сплошными рубками в случаях, если они не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Параметры и назначение рубок спелых и перестойных насаждений определяются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 5 декабря 2011 № 513.

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

При составлении проектов освоения лесов, после специальных изысканий, возможно в эксплуатационных лесах заменять сплошные рубки на несплошные в соответствии с действующими инструкциями и нормативами.

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов	защитные													
Категория защитных лесов	Категории защитных лесов: Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог_____													
Хозяйственная секция	Сосновая 1													
Всего включено в расчет	112	45.2			86	30.1	26	15.1						
Средний % выборки от общего запаса						20		10						
Запас, вырубаемый за один прием		7.5				6		1.5						
Средний период повторяемости		20				20		20						
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	6	0.4				0.3		0.1						
ликвид		0.3				0.2		0.1						
деловая		0.3				0.2		0.1						
Итого по хвойному хозяйству														
Всего включено в расчет	112	45.2			86	30.1	26	15.1						
Средний % выборки от общего запаса						20		10						
Запас, вырубаемый за один прием		7.5				6		1.5						

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости		20				20		20						
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	6	0.4				0.3		0.1						
ликвид		0.3				0.2		0.1						
деловая		0.3				0.2		0.1						
Хозяйственная секция: Березовая														
Всего включено в расчет	29	7.3			29	7.3								
Средний % выборки от общего запаса						20								
Запас, вырубаемый за один прием		1.5				1.5								
Средний период повторяемости		10				10								
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3	0.2				0.2								
ликвид		0.1				0.1								
деловая		0.1				0.1								
Итого по мягколиственному хозяйству														
Всего включено в расчет	29	7.3			29	7.3								
Средний % выборки от общего запаса						20								
Запас, вырубаемый за один прием		1.5				1.5								
Средний период повторяемости		10				10								

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3	0.2				0.2								
ликвид		0.1				0.1								
Итого по Категории защитных лесов: Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог														
Всего включено в расчет	141	52.5			115	37.4	26	15.1						
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		9				7.5		1.5						
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	9	0.6				0.5		0.1						
ликвид		0.4				0.3		0.1						
деловая		0.4				0.3		0.1						
Категории защитных лесов: Зеленые зоны Вид рубки: Выборочные. Хозяйственная секция: Сосновая 1Б (1 и 2 прием)														
Всего включено в расчет	334,5	80,5							11,7	3,9	138,2	35,8	184,6	40,8
Средний % выборки от общего запаса		15								25		15		15
Запас, вырубаемый за один прием		12,5								1		5,4		6,1
Средний период повторяемости		10								10		10		10
Ежегодная расчетная лесосека:														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
корневой	33,4	1,3								0,2		0,5		0,6
ликвид		1,2								0,2		0,5		0,5
деловая		1,1								0,1		0,5		0,5
Категории защитных лесов: Зеленые зоны Вид рубки: Выборочные. Хозяйственная секция: Сосновая 1Б (3 прием)														
Всего включено в расчет	413,5	57,9											413,5	57,9
Средний % выборки от общего запаса		100												100
Запас, вырубаемый за один прием		57,9												57,9
Средний период повторяемости		10												10
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	41,3	5,8												5,8
ликвид		5,2												5,2
деловая		5												5
Итого по Категории защитных лесов :Зеленые зоны Итого по хвойному хозяйству														
Всего включено в расчет	748	138,4							11,7	3,9	138,2	35,8	598,1	98,7
Средний % выборки от общего запаса										25		15		100
Запас, вырубаемый за один прием		70,4								1		5,4		64
Средний период повторяемости										10		10		10
Ежегодная расчетная лесосека:														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
корневой	74,7	7,1		0		0		0		0,2		0,5		6,4
ликвид		6,4		0		0		0		0,2		0,5		5,7
деловая		6,1		0		0		0		0,1		0,5		5,5
Хозяйственная секция: Березовая														
Всего включено в расчет	70	16.8	15	4	23	5.8	32	7						
Средний % выборки от общего запаса				20		20		10						
Запас, вырубаемый за один прием		1.9		0.8		1.2		0.7						
Средний период повторяемости		10		10		10		10						
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	7	0,3		0,1		0,1		0,1						
ликвид		0,3		0,1		0,1		0,1						
деловая														
Хозяйственная секция: Осиновая														
Всего включено в расчет	20	4,6			20	4,6								
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		0.9				0.9								
Средний период повторяемости		10				10								
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2	0.1				0.1								
ликвид		0.1				0.1								
деловая		0.1				0.1								
Хозяйственная секция: Липовая														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	70	18,1	32	8,6	38	9,5								
Средний % выборки от общего запаса				20		20								
Запас, вырубаемый за один прием		1.9		1.7		1.9								
Средний период повторяемости		10		10		10								
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	7	0,4		0,2		0,2								
ликвид		0,4		0,2		0,2								
деловая		0.2		0.1		0.1								
Итого по мягколиственному хозяйству														
Всего включено в расчет	160	39.5	47	12.6	81	19.9	32	7						
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		4.7		2.5		4		0.7						
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	16	0.8		0.3		0.4		0.1						
ликвид		0.8		0.3		0.4		0.1						
деловая		0.6		0.2		0.3		0.1						
Итого по Категории защитных лесов: Зеленые зоны														
Всего включено в расчет	908	177,9	47	12,6	81	19,9	32	7	11,7	3,9	138,2	35,8	598,1	98,7

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		75,1	0	2,5	0	4	0	0,7	0	1	0	5,4	0	64
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	90,7	7,9		0,3		0,4		0,1		0,2		0,5		6,4
ликвид		7,2		0,3		0,4		0,1		0,2		0,5		5,7
деловая		6,7		0,2		0,3		0,1		0,1		0,5		5,5
Категории защитных лесов: Запретные полосы лесов расположены вдоль водных объектов Вид рубки: Выборочные. Хозяйственная секция: Еловая 1 -я														
Всего включено в расчет	64	15.6	0	0	7	1.8	25	6.2	32	7.6				
Средний % выборки от общего запаса				30		30		20		15				
Запас, вырубаемый за один прием		2.8		0		0.5		1.2		1.1				
Средний период повторяемости		20		20		20		20		20				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3	0.2		0		0		0.1		0.1				
ликвид		0.2		0		0		0.1		0.1				
деловая		0.2		0		0		0.1		0.1				
Хозяйственная секция: Сосновая 1														
Всего включено в расчет	611	197	54	18.9	298	100.1	194	60.1	65	17.9				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний % выборки от общего запаса				30		30		20		15				
Запас, вырубаемый за один прием		50.4		5.7		30		12		2.7				
Средний период повторяемости		20		20		20		20		20				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	31	2.5		0.3		1.5		0.6		0.1				
ликвид		2.2		0.3		1.3		0.5		0.1				
деловая		1.9		0.3		1.1		0.4		0.1				
Итого по хвойному хозяйству														
Всего включено в расчет	675	212,6	54	18,9	305	101,9	219	66,3	97	25,5				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	53.2		5.7		30.5		13.2		3.8					
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	34	2.7		0.3		1.5		0.7		0.2				
ликвид		2.4		0.3		1.3		0.6		0.2				
деловая		2.1		0.3		1.1		0.5		0.2				
Хозяйственная секция: Березовая														
Всего включено в расчет	76	20.5	34	9.5	32	8.7	10	2.3						
Средний % выборки от общего запаса				30		30		20						

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием		3.1		2.9		2.6		0.5						
Средний период повторяемости		10		10		10		10						
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	8	0,7		0,3		0,3		0,1						
ликвид		0.7		0.3		0.3		0.1						
деловая		0.7		0.3		0.3		0.1						
Итого по мягколиственному хозяйству														
Всего включено в расчет	76	20.5	34	9.5	32	8.7	10	2.3						
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		3.1		2.9		2.6		0.5						
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	8	0,7		0,3		0,3		0,1						
ликвид		0,7		0,3		0,3		0,1						
деловая		0.7		0.3		0.3		0.1						
Итого по Категории защитных лесов: Запретные полосы лесов расположены вдоль водных объектов														
Всего включено в расчет	751	233.1	88	28.4	337	110.6	229	68.6	97	25.5				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		56.3		8.6		33.1		13.7		3.8				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	42	3.4		0.6		1.8		0.8		0.2				
ликвид		3.1		0.6		1.6		0.7		0.2				
деловая		2.8		0.6		1.4		0.6		0.2				
Категории защитных лесов: Нерестоохранные полосы Вид рубки: Выборочные рубки Хозяйственная секция: Сосновая 1														
Всего включено в расчет	157	52.7			80	28.4	77	24.3						
Средний % выборки от общего запаса						30		20						
Запас, вырубаемый за один прием		13.4				8.5		4.9						
Средний период повторяемости		20				20		20						
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	8	0.6				0.4		0.2						
ликвид		0.6				0.4		0.2						
деловая		0.5				0.3		0.2						
Итого по хвойному хозяйству														
Всего включено в расчет	157	52,7			80	28,4	77	24,3						
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		13.4				8.5		4.9						
Средний период повторяемости														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	8	0.6				0.4		0.2						
ликвид		0.6				0.4		0.2						
деловая		0.5				0.3		0.2						
Хозяйственная секция: Березовая														
Всего включено в расчет	19	5	8	2.2	11	2.8								
Средний % выборки от общего запаса				30		30								
Запас, вырубаемый за один прием		0.8		0.7		0.8								
Средний период повторяемости		10		10		10								
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2	0,2		0,1		0,1								
ликвид		0,2		0,1		0,1								
деловая		0.2		0.1		0.1								
Итого по мягколиственному хозяйству														
Всего включено в расчет	19	5	8	2.2	11	2.8								
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		0.8		0.7		0.8								
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
корневой	2	0,2		0,1		0,1								
ликвид		0,2		0,1		0,1								
деловая		0.2		0.1		0.1								
Итого по Категории защитных лесов: Нерестоохранные полосы														
Всего включено в расчет	176	57.7	8	2.2	91	31.2	77	24.3						
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		14.2		0.7		9.3		4.9						
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	10	0,8		0,1		0,5		0,2						
ликвид		0,8		0,1		0,5		0,2						
деловая		0.7		0.1		0.4		0.2						
Лесопарковые зоны Сосна (1Б-2бонитет) Сосновая 1														
Всего включено в расчет	5,9	1,1											5,9	1,1
Средний % выборки от общего запаса		100												100
Запас, вырубаемый за один прием		1,1												1,1
Средний период повторяемости		10												10
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	0,6	0,11												0,11

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		0,1												0,1
деловая		0,1												0,1
Лесопарковые зоны Итого по хвойному хозяйству														
Всего включено в расчет	5,9	1,1											5,9	1,1
Средний % выборки от общего запаса		100												100
Запас, вырубаемый за один прием		1,1												1,1
Средний период повторяемости		10												10
Итого по защитным лесам хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	1697,9	450	54	18,9	471	160,4	322	105,7	108,7	29,4	138,2	35,8	604	99,8
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		145,6		5,7		45		19,6		4,8		5,4		65,1
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	123,3	10,91		0,3		2,2		1		0,4		0,5		6,51
ликвид		9,8		0,3		1,9		0,9		0,4		0,5		5,8
деловая		9,1		0,3		1,6		0,8		0,3		0,5		5,6
Итого по защитным лесам мягколиственное хозяйство														
Всего включено в расчет	284	72,3	89	24,3	153	38,7	42	9,3						

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием														
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	29	1,9		0,7		1		0,2						
ликвид		1,8		0,7		0,9		0,2						
деловая		1.6		0.6		0.8		0.2						
Всего по защитным лесам														
Всего включено в расчет	1981,9	522,3	143	43,2	624	199,1	364	115	108,7	29,4	138,2	35,8	604	99,8
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		155,7		11,8		53,9		20,8		4,8		5,4		65,1
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	152,3	12,81		1		3,2		1,2		0,4		0,5		6,51
ликвид		11,6		1		2,8		1,1		0,4		0,5		5,8
деловая		10,7		0,9		2,4		1		0,3		0,5		5,6
Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса Вид рубки: Выборочные. Хозяйственная секция: Еловая 1 -я														
Всего включено в расчет	231	58.3	0	0	93	24.4	104	25.8	34	8.1				
Средний % выборки от общего запаса				35		35		30		20				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием		17.8		0		8.5		7.7		1.6				
Средний период повторяемости		20		20		20		20		20				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	12	0.9		0		0.4		0.4		0.1				
ликвид		0.9		0		0.4		0.4		0.1				
деловая		0.7		0		0.3		0.3		0.1				
Хозяйственная секция: Сосновая 1														
Всего включено в расчет	121	30,9	0	0	63	16,5	58	14,4						
Средний % выборки от общего запаса				50		50		30						
Запас, вырубаемый за один прием		12.6		0		8.3		4.3						
Средний период повторяемости		20		20		20		20						
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	6	0.6		0		0.4		0.2						
ликвид		0.6		0		0.4		0.2						
деловая		0.5		0		0.3		0.2						
Итого по хвойному хозяйству														
Всего включено в расчет	352	89.2			156	40.9	162	40.2	34	8.1				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		30.4				16.8		12		1.6				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	18	1.5				0.8		0.6		0.1				
ликвид		1.5				0.8		0.6		0.1				
деловая		1.2				0.6		0.5		0.1				
Хозяйственная секция: Березовая														
Всего включено в расчет	209	44.6			86	21.5	85	16.8	38	6.3				
Средний % выборки от общего запаса						50		30		20				
Запас, вырубаемый за один прием		17.1				10.8		5		1.3				
Средний период повторяемости		10				10		10		10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	21	1.7				1.1		0.5		0.1				
ликвид		1.5				1		0.4		0.1				
деловая		1.3				0.9		0.3		0.1				
Хозяйственная секция: Осиновая														
Всего включено в расчет	244	31	38	5.4	86	11.6	85	10.3	35	3.7				
Средний % выборки от общего запаса				50		50		30		20				
Запас, вырубаемый за один прием		9.6		2.7		5.8		3.1		0.7				
Средний период повторяемости		10		10		10		10		10				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	24	1.3		0.3		0.6		0.3		0.1				
ликвид		1.2		0.3		0.5		0.3		0.1				
деловая		1.1		0.3		0.4		0.3		0.1				
Хозяйственная секция: Липовая														
Всего включено в расчет	40	6.8			40	6.8								
Средний % выборки от общего запаса						50								
Запас, вырубаемый за один прием		3.4				3.4								
Средний период повторяемости		10				10								
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	4	0.3				0.3								
ликвид		0.3				0.3								
деловая		0.2				0.2								
Итого по мягколиственному хозяйству														
Всего включено в расчет	493	82,4	38	5,4	212	39,9	170	27,1	73	10				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		30.1		2.7		20		8.1		2				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
корневой	49	3.3		0.3		2		0.8		0.2				
ликвид		3		0.3		1.8		0.7		0.2				
деловая		2.6		0.3		1.5		0.6		0.2				
Итого по эксплуатационным лесам														
Всего включено в расчет	845	171.6	38	5.4	368	80.8	332	67.3	107	18.1				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		60.5		2.7		36.8		20.1		3.6				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	67	4.8		0.3		2.8		1.4		0.3				
ликвид		4.5		0.3		2.6		1.3		0.3				
деловая		3.8		0.3		2.1		1.1		0.3				

Таблица 7

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

площадь-га; запас - тыс. м3

Хозсекция и преобладающая порода	Покрытые лесом земли, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс. м^3	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м^3	Средний прирост корневой массы, тыс. м^3	Возраст рубки класс возраста	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. м^3	в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные											всего	в том числе деловой	В том числе деловой			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Сосновая 1-я, сосна, 2 бонитет и выше	2243	854	840	542	354	195	130	39	200	4	81/5	28	18	14	13	14	2.8	2.5	2.1	82	14	504	343
Сосновая 2-я, сосна 3 бонитет и ниже	1986	930	587	426	285	184	77	34	185	3	101/6	20	15	12	14	12	2.2	2.0	1.6	80	15	396	276
Еловая 1-я, ель, пихта, 3 бонитет и выше	1300	538	92	56	84	586	436	114	195	4	81/5	16	12	17	13	13	2.5	2.3	1.8	78	45	52	81
Еловая 2-я, ель, пихта 4 бонитет и ниже	1020	540	75	42	53	352	228	68	193	3	101/6	10	7	10	11	11	2.1	1.9	1.4	76	32	39	51
Березовая, береза, ольха черная, все бонитеты	2060	327	423	265	554	756	454	145	210	14	61/7	34	53	66	47	53	11.1	10.1	5.4	53	14	265	548
Осиновая, осина, ольха серая, тополя, ива древовидная, все бонитеты	5343	2246	2145	2038	668	284	162	63	222	26	41/5	130	100	48	68	48	10.6	9.3	3.7	40	6	2038	661
Липовая, Липа все бонитеты	2334	365	988	652	435	546	321	109	200	49	61/7	117	54	49	41	41	8.2	7.3	3.9	53	13	652	431
Итого по хвойным	6549	2862	1594	1066	776	1317	871	255				74	53	52	51	50	9.6	8.7	6.9			991.38	752.72
Итого по мягколиственным	9737	3556	3556	2955	1657	1586	937	317				281	207	162	156	142	29.9	26.7	13			2955	1640
Итого по лесничеству	16286	6418	5150	4021	2433	2903	1808	572				354	259	214	207	192	39.5	35.4	19.9			3946.4	2393.2

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами (прореживания, проходные рубки, ландшафтные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии со ст. 64 Лесного кодекса.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Защитные леса									
Преобладающая порода - Сосна									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	63	980					1043
		тыс куб.м.	2,3	50					1043
2	Срок повторяемости	лет	15	20					
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	4,2	49					53,2
	выбираемый запас								
	корневой	тыс куб.м.	0,2	2,5					2,7
	ликвидный	тыс куб.м.	0,1	2					2,1
	деловой	тыс куб.м.	0,1	1,4					1,5
Защитные леса									
Преобладающая порода - Ель									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	45	100					145
		тыс	0,9	2,9					3,8

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		куб.м.							
2	Срок повторяемости	лет	15	20					
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	3	5					8
	выбираемый запас								
	корневой	тыс куб.м.	0,1	0,1					0,2
	ликвидный	тыс куб.м.	0,1	0,1					0,2
	деловой	тыс куб.м.	0,1	0,1					0,2
Итого по хвойному хозяйству									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	108	1080					1188
		тыс куб.м.	3,2	52,9					56,1
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	7,2	54					61,2
	выбираемый запас								
	корневой	тыс куб.м.	0,3	2,6					2,9
	ликвидный	тыс куб.м.	0,2	2,1					2,3
	деловой	тыс куб.м.	0,2	1,5					1,7
Защитные леса									
Преобладающая порода - Береза									
1	Выявленный фонд по лесоводственн	га		100					100

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ым требованиям								
		тыс куб.м.		2,9					2,9
2	Срок повторяемости	лет		20					
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га		5					5
	выбираемый запас								
	корневой	тыс куб.м.		0,1					0,1
	ликвидный	тыс куб.м.		0,1					0,1
	деловой	тыс куб.м.							
Итого по мягколиственному хозяйству									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		100					100
		тыс куб.м.		2,9					2,9
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га		5					5
	выбираемый запас								
	корневой	тыс куб.м.		0,1					0,1
	ликвидный	тыс куб.м.		0,1					0,1
	деловой	тыс куб.м.							
Итого защитных лесов									
1	Выявленный фонд по	га	108	1180					1288

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	лесоводственным требованиям								
		тыс куб.м.	3,2	55,8					1288
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	7,2	59					66,2
	выбираемый запас								
	корневой	тыс куб.м.	0,3	2,7					3
	ликвидный	тыс куб.м.	0,2	2,2					2,4
	деловой	тыс куб.м.	0,2	1,5					1,7
Эксплуатационные леса									
Преобладающая порода - Сосна									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	483	1576					2059
		тыс куб.м.	20,3	58,2					78,5
2	Срок повторяемости	лет	15	20					
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	32,2	78,8					111
	выбираемый запас								
	корневой	тыс куб.м.	1,4	2,9					4,3
	ликвидный	тыс куб.м.	1	2,3					3,3
	деловой	тыс куб.м.	0,6	1,6					2,2
Эксплуатационные леса									

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Преобладающая порода - Ель									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	300	262					562
		тыс куб.м.	7,8	12,8					20,6
2	Срок повторяемости	лет	15	20					
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	20	13,1					33,1
	выбираемый за-								
	пас								
	корневой	тыс куб.м.	0,5	0,6					1,1
	ликвидный	тыс куб.м.	0,3	0,5					0,8
	деловой	тыс куб.м.	0,2	0,4					0,6
Итого по хвойному хозяйству									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	783	1838					2621
		тыс куб.м.	28,1	71					99,1
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	52,2	91,9					144,1
	выбираемый запас								
	корневой	тыс куб.м.	1,9	3,5					5,4
	ликвидный	тыс куб.м.	1,3	2,8					4,1
	деловой	тыс	0,8	2					2,8

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		куб.м.							
Эксплуатационные леса									
Преобладающая порода - Береза									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	804	1474					2278
		тыс куб.м.	35,6	72,3					107,9
2	Срок повторяемости	лет	15	20					
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	53,6	73,7					127,3
	выбираемый запас								
	корневой	тыс куб.м.	2,4	3,6					6
	ликвидный	тыс куб.м.	1,6	2,8					4,4
	деловой	тыс куб.м.	0,6	1,4					2
Преобладающая порода - Липа									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	239	420					659
		тыс куб.м.	13	18,1				0	31,1
2	Срок повторяемости	лет	15	20				10	
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	15,9	21				0	36,9
	выбираемый запас								
	корневой	тыс куб.м.	0,9	0,9				0	1,8
	ликвидный	тыс куб.м.	0,6	0,7				0	1,3

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	деловой	тыс куб.м.	0,2	0,2				0	0,4
Итого по мягколиственному хозяйству									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1043	1894					2937
		тыс куб.м.	48,6	90,4					139
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	69,5	94,7					164,2
	выбираемый запас								
	корневой	тыс куб.м.	3,3	4,5					7,8
	ликвидный	тыс куб.м.	2,2	3,5					5,7
	деловой	тыс куб.м.	0,8	1,6					2,4
Итого по эксплуатационным лесам									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1826	3732					5558
		тыс куб.м.	76,7	161,4					238,1
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	121,7	186,6					308,3
	выбираемый запас								
	корневой	тыс куб.м.	5,2	8					13,2
	ликвидный	тыс куб.м.	3,5	6,3					9,8

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	деловой	тыс куб.м.	1,6	3,6					5,2
Всего по хвойному хозяйству									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	891	2918					3809
		тыс куб.м.	31,3	123,9					155,2
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	59,4	145,9					205,3
	выбираемый запас								
	корневой	тыс куб.м.	2,2	6,1					8,3
	ликвидный	тыс куб.м.	1,5	4,9					6,4
	деловой	тыс куб.м.	1	3,5					4,5
Всего по мягколиственному хозяйству									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1043	1994					3037
		тыс куб.м.	48,6	93,3					141,9
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	69,5	99,7					169,2
	выбираемый запас								
	корневой	тыс куб.м.	3,3	4,6					7,9
	ликвидный	тыс куб.м.	2,2	3,6					5,8

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	деловой	тыс куб.м.	0,8	1,6					2,4
Всего по лесничеству									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1934	4912					6846
		тыс куб.м.	79,9	217,2					297,1
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	128,9	245,6					374,5
	выбираемый запас								
	корневой	тыс куб.м.	5,5	10,7					16,2
	ликвидный	тыс куб.м.	3,7	8,5					12,2
	деловой	тыс куб.м.	1,8	5,1					6,9

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок представлен в таблице 9 и составляет 69,08 тыс. м^3 ликвидной древесины. Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Сроки разрешенного использования лесов определены с учетом правил заготовки древесины, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993.

Таблица 9

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь - га; запас - тыс. куб. м

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры <*>			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
Хвойные	**191,3**	**20**	**17,2**	**209,1**	**6,4**	**4,6**	**121,98**	**3,27**	**1,71**	**0,6**	**0,1**		**522,98**	**29,77**	**23,51**
Твердолиственные															
Мягколиственные	**220**	**31,5**	**17,2**	**181,2**	**5,8**	**2,6**	**72,9**	**1,92**	**0,75**	**0,7**	**0,09**		**474,8**	**39,31**	**20,55**
Итого	**411,3**	**51,5**	**34,4**	**390,3**	**12,2**	**7,2**	**194,88**	**5,19**	**2,46**	**1,3**	**0,19**		**997,78**	**69,08**	**44,06**

2.1.3.1. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Вятско-Полянскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 и отражены в таблице 10.

Таблица 10

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитности лесов	Хозсекция	Преобладающие породы, входящие в хозсекцию	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4	5
Защитные леса: - леса, расположенные в водоохранных зонах; - леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации; б) зеленые зоны, лесопарки; - ценные леса: а) нерестоохранные полосы лесов	Сосновая 1-я	Сосна	2-й и выше	101 - 120
	Сосновая 2-я	Сосна	3-й и ниже	121 - 140
		Лиственница, кедр	Все бонитеты	121 - 140
	Еловая 1-я	Ель, пихта	3-й и выше	101 - 120
	Еловая 2-я	Ель, пихта	4-й и ниже	121 - 140
	Дубовая высокоствольная	Дуб, клен остролистный:		
		семенного происхождения	3-й и выше	121 - 141
		смешанного происхождения с преобладанием семенных экземпляров	2-й и выше	121 - 141
		порослевого происхождения	1-й и выше	121 - 141
	Дубовая низкоствольная	Дуб, клен остролистный:		101 - 120
		семенного происхождения	4-й и ниже	101 - 120
		смешанного происхождения с преобладанием семенных экземпляров	3-й и выше	101 - 120
		порослевого происхождения	2-й и выше	101 - 120
		Вяз, ильм, ясень и клены	Все бонитеты	101 - 120
	Липа медоносная	Липа	Все бонитеты	81 - 90
	Березовая	Береза, ольха (ч), липа	Все бонитеты	71 - 80
	Осиновая	Осина, ольха (с), тополя, ива	Все бонитеты	51 - 60

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитности лесов	Хозсекция	Преобладающие породы, входящие в хозсекцию	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4	5
		древовидная		
Эксплуатационные леса; защитные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Сосновая 1-я	Сосна	2-й и выше	81 - 100
	Сосновая 2-я	Сосна	3-й и ниже	101 - 120
		Лиственница, кедр	Все бонитеты	101 - 120
	Еловая 1-я	Ель, пихта	3-й и выше	81 - 100
	Еловая 2-я	Ель, пихта	4-й и ниже	101 - 120
	Дубовая высокоствольная	Дуб, клен остролистный:		
		семенного происхождения	3-й и выше	101 - 120
		смешанного происхождения с преобладанием семенных экземпляров	2-й и выше	101 - 120
		порослевого происхождения	1-й и выше	101 - 120
	Дубовая низкоствольная	Дуб, клен остролистный:		
		семенного происхождения	4-й и ниже	81 - 100
		смешанного происхождения с преобладанием семенных экземпляров	3-й и выше	81 - 100
		порослевого происхождения	2-й и выше	81 - 100
		Вяз, ильм, ясень и клены	Все бонитеты	81 - 100
	Липа медоносная	Липа	Все бонитеты	81 - 90
	Березовая	Береза, ольха (ч), береза карельская, липа	Все бонитеты	61 - 70
	Осиновая	Осина, ольха (с), тополя, ива древовидная	Все бонитеты	41 - 50

Предельные значения ширины и площади, сроков примыкания лесосек

Размеры лесосек и сроки примыкания приведены в таблицах II.1.1–II.1.2.

Таблица II.1.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га	Срок примыкания, лет
Зона хвойно-широколиственных лесов			
Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации			
Сосна, лиственница	200	20	4
Ель, пихта	200	20	3
Дуб при семенном возобновлении	100	5	4
Дуб при порослевом возобновлении и другие твердолиственные	200	20	4
Мягколиственные	250	25	2

Таблица II.1.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
Зона хвойно-широколиственных лесов		
Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации		
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Группово-выборочные рубки	25	50
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	15	30
Чересполосные постепенные рубки	15	30

Параметры проведение рубок лесных насаждений.

Сплошные рубки

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются с соблюдением параметров организационно-технических элементов рубок, к которым относятся: площадь и ширина лесосек, количество зарубов, направление рубки, направление лесосеки, сроки и способы примыкания лесосек.

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров.

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек,

назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные лесотаксационные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), - на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более, чем в 1,5 раза.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м - не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51 - 150 м - не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151 - 250 м - не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м - 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производиться с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки, и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне, а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

Выборочные рубки

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и добровольно-выборочных рубок.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3 - 5 приемов, проводимых в течение 30 - 40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки - через 30 - 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя, а в дубравах - двойной высоты древостоя при условии последующего создания лесных культур дуба с периодом повторяемости приемов 4 - 8 лет.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29 июня 2016 г. № 375 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 ноября 2016 г. № 44342).

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3 - 5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30 - 35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка - два приема чересполосной постепенной.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

Рубки лесных насаждений при уходе за лесом

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода осуществляются следующие виды рубок ухода за лесами:

- осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной древесной породы;
- прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев главной древесной породы, а также на продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений;
- прореживания, направленные на создание благоприятных условий для правильного формирования ствола и кроны деревьев;
- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий для увеличения прироста деревьев;
- рубки осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молод
- рубки сохранения лесных насаждений, проводимые в спелых и перестойных древостоях в целях сохранения, поддержания их в состоянии эффективного выполнения целевых функций, накопления качественной древесины, увеличения плодоношения;
- рубки обновления лесных насаждений, проводимые в перестойных древостоях, спелых и в утрачивающих целевые функции приспевающих древостоях с целью создания благоприятных условий для роста молодых перспективных деревьев, имеющихся в насаждении, появляющихся в связи с содействием возобновлению леса и проведением рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями;
- рубки переформирования лесных насаждений, проводимые в сформировавшихся средневозрастных и более старшего возраста древостоях с целью коренного изменения их состава, структуры, строения путем регулирования соотношения составляющих насаждение элементов леса и создания благоприятных условий роста деревьев целевых пород, поколений, ярусов;
- рубки реконструкции, проводимые в целях удаления малоценных лесных насаждений или их частей для подготовки условий для проведения посадки, посева ценных лесообразующих пород, мер содействия естественному возобновлению леса;
- ландшафтные рубки, направленные на формирование, сохранение, обновление, реконструкцию лесопарковых ландшафтов и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости;
- рубки единичных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки, а также выполняться как отдельное мероприятие, если она не проводилась в процессе рубок осветления, рубок прочистки.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая - до 10%; слабая - 11 - 20%; умеренная - 21 - 30%, умеренно-высокая - 31 - 40%; высокая - 41 - 50%; очень высокая - 51 - 70%; исключительно высокая - 71 - 90% с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10% при достаточном количестве жизнеспособных растений).

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должна учитываться вырубаемая древесина сухостойных деревьев.

В чистых перегущенных молодняках (полнотой более 1,0) сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,6. В смешанных древостоях, в которых экземпляры целевой древесной породы заглушаются или охлестываются экземплярами второстепенной древесной породы, а также в молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости крон после рубки до 0,4.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, в которых целевые древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

При рубках прореживания и проходных рубках в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью сопутствующих пород, полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных, а сложных по структуре - ниже 0,5.

Рубки сохранения лесных насаждений в целях поддержания на стадии зрелости (приспевающие, спелые, целевые устойчивые перестойные насаждения) в состоянии эффективного функционирования, накопления ресурсного и экологического потенциала должны проводиться слабой и очень слабой интенсивности (до 10 - 15% по запасу) путем удаления деревьев неудовлетворительного санитарного состояния, других нежелательных деревьев, оказывающих отрицательное влияние на лучшие, перспективные деревья. Период повторения рубок сохранения лесных насаждений должен составлять не менее 10 лет. Рубки сохранения лесных насаждений должны проводиться по нормативам, указанным в лесохозяйственном регламенте лесничествадля территории лесного района.

В горных лесах рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, направлены на усиление их противоэрозионной функции и водоохранной роли, на улучшение качественного состояния насаждений. На склонах крутизной до 10 градусов рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны вестись так же, как в аналогичных насаждениях равнинных лесов. На склонах крутизной более 30 градусов рубки лесных насаждений не проводятся.

Полнота лесных насаждений (а в молодняках - сомкнутость крон) после рубки на склонах крутизной до 20 градусов северных экспозиций не должна быть ниже 0,6, на склонах южных экспозиций - 0,7, на склонах крутизной более 20 градусов - соответственно 0,7 и 0,8. В смешанных молодняках при заглушении целевых древесных пород второстепенными допустимо снижение сомкнутости крон до 0,5 - 0,4.

Проходные рубки в чистых древостоях на склонах крутизной более 20 градусов не проводятся.

Возрастные периоды проведения рубок ухода за лесом представлены в таблицеII.1.3.

Таблица II.1.3

Возрастные периоды проведения различных видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями

Виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями	Возраст лесных насаждений, лет				
	хвойных и твердолиственных семенного и первой генерации вегетативного происхождения древесных пород при возрасте рубки		остальных древесных пород при возрасте рубки		
	более 100 лет	менее 100 лет	более 60 лет	50 - 60 лет	менее 50 лет
Рубки осветления	до 10	до 10	до 10	до 10	до 5
Рубки прочистки	11 - 20	11 - 20	11 - 20	11 - 20	6 - 10
Рубки прореживания	21 - 60	21 - 40	21 - 40	21 - 30	11 - 20
Проходные рубки	более 60	более 40	более 40	более 30	более 20

Целями рубок ухода за лесом являются:

- улучшение породного состава лесных насаждений;
- повышение качества и устойчивости лесных насаждений;
- сохранение и усиление защитных, водоохранных, санитарно-гигиенических и других полезных свойств леса;
- поддержание и восстановление биологического разнообразия лесов;
- повышение продуктивности насаждений (их ресурсного потенциала);
- сокращение сроков выращивания технической спелой древесины;
- рациональное использование ресурсов древесины.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

При осуществлении всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, обеспечивается улучшение санитарного состояния лесных насаждений путем рубки усохших, сильно поврежденных и ослабленных деревьев. Исключение составляют отдельные деревья или группы деревьев, подлежащие оставлению в качестве вспомогательных для сохранения устойчивости, биоразнообразия и других экологических целей, если они не являются источниками распространения опасной патологии и объектами повышения пожарной опасности, подлежащими обязательному удалению.

В средневозрастных лесных насаждениях при рубках прореживания и проходных рубках определяющими признаками целесообразности их осуществления являются: полнота древостоя и сомкнутость полога, густота и состав древостоев, размещение деревьев по площади и в пологе леса.

В лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью второстепенных, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются в тех случаях, когда лесные насаждения имеют сомкнутость полога более 0,6 - 0,8, полноту - более 0,8 и в них проявляются признаки формирования нежелательного качества ствола лучших деревьев, угнетения крон. Рубки прореживания в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы, проводятся при полноте древостоя 0,8 и выше в целях снижения их густоты.

В средневозрастных насаждениях, устойчивых при разреживании в лесорастительных условиях местообитания, проходные рубки проводятся при полноте древостоев 0,8 и выше.

В смешанных насаждениях второго класса возраста и средневозрастных лесных насаждениях рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются при полноте не ниже 0,7, при неблагоприятном влиянии второстепенных древесных пород на целевые, а также с целью вырубки деревьев недолговечных (мягколиственных) древесных пород, утрачивающих жизнеспособность, устойчивость, а в эксплуатационных лесах - достигших установленного возраста рубки (спелости), оставление которых приведет к потере качества древесины.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в лесных насаждениях ягодниковых типов леса с целью их сохранения осуществляются преимущественно при промерзшей почве и снежном покрове.

Проведение проходных рубок должно прекращаться в лесных насаждениях хвойных, твердолиственных и мягколиственных семенного и вегетативного происхождения за один класс возраста до установленного возраста рубки.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая - до 10%; слабая - 11 - 20%; умеренная - 21 - 30%, умеренно-высокая - 31 - 40%; высокая - 41 - 50%; очень высокая - 51 - 70%; исключительно высокая - 71 - 90% с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10% при достаточном количестве жизнеспособных растений).

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должна учитываться вырубаемая древесина сухостойных деревьев.

При рубках прореживания и проходных рубках в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью сопутствующих пород, полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных, а сложных по структуре - ниже 0,5.

На склонах крутизной более 30 градусов рубки лесных насаждений не проводятся.

Проходные рубки в чистых древостоях на склонах крутизной более 20 градусов не проводятся.

Для осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, за исключением рубок осветления и рубок прочистки, проводится отвод лесосеки в соответствии с Правилами заготовки древесины и Видами лесосечных работ.

При отводе лесосеки для проведения ухода за лесами, на назначенных в рубку деревьях диаметром 8 см и более на высоте 1,3 м делается отметка (краска, яркая лента, затески).

Запас вырубаемой древесины должен определяться на основании сплошного перечета назначенных в рубку деревьев.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, без предварительного отбора и отметки вырубаемых деревьев осуществляются специально обученными машинистами лесозаготовительных машин и вальщиками леса.

В лиственных лесных насаждениях отвод лесосек должен производиться в течение вегетационного периода, а в хвойных - в течение всего года.

При проведении рубок без предварительного отбора и отметки вырубаемых деревьев отвод лесосек производится в течение всего года.

Смежные лесотаксационные выделы, лесные насаждения которых требуют одного и того же вида рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, при одинаковой целевой породе и однородных лесорастительных условиях, но различающиеся по составу, полноте и возрасту, должны быть объединены в один участок.

Необходимость закладки технологических коридоров (волоков) на участке должна устанавливаться при отводе лесосеки для проведения мероприятий по уходу за лесами. Закладка сети постоянных технологических коридоров (волоков) должна осуществляться при уходе в молодняках или первом приеме рубок прореживания. Площадь постоянных волоков может составлять до 20% общей площади лесосеки.

При разметке и прокладке волоков в целях сохранения лучших деревьев, подлежащих выращиванию, объектов биоразнообразия, допускается прокладка коридоров непрямолинейной формы.

Объем древесины, вырубаемой при прокладке волоков и устройстве погрузочных пунктов, должен учитываться при определении общей интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

При наличии в лесном насаждении сети лесных дорог и просек, пригодных для работы техники при уходе за лесами и обеспечивающих доступность вырубаемых деревьев, волоки не прорубаются.

Расстояние между технологическими коридорами должно устанавливаться в зависимости от возраста насаждения, других таксационных показателей, вида рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, и планируемой технологии проведения ухода.

Технология проведения ухода за лесами должна обеспечивать проведение работ с минимальным повреждением деревьев, оставляемых для выращивания.

Не допускается повреждение деревьев более чем 3% от количества деревьев, оставляемых на выращивание, при проведении рубок прореживания, проходных рубок, рубок обновления и переформирования лесных насаждений.

В защитных лесах при уходе за лесами поврежденные деревья не должны составлять более 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание.

К поврежденным деревьям относятся: деревья с обломом вершины; сломом ствола; с наклоном на 10 градусов и более; повреждением кроны на одну треть и более ее поверхности; обдиром коры на стволе, составляющим 10% и более окружности ствола; с обдиром и обрывом скелетных корней.

При проведении ухода за лесами должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в сосновых насаждениях района хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации приведены в таблице II.1.4.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в еловых насаждениях района хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации приведены в таблице II.1.5.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в березовых насаждениях района хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации приведены в таблице II.1.6.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в осиновых насаждениях района хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации приведены в таблицеII.1.7.

Таблица II.1.4

Нормативы
рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в сосновых насаждениях района хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Сосновые насаждения, чистые и с примесью лиственных до 2 единиц	лишайниковый (III - IV)	8 - 10	0,9 0,7	15 - 20	0,9 0,7	15 - 20	0,9 0,7	15 - 20 10 - 15	0,9 0,8	10 - 15 15 - 20	8С2Б
	брусничный (II - I)	5 - 10	0,8 0,6	20 - 25	0,8 0,6	20 - 25	0,8 0,6	20 - 25 10 - 12	0,8 0,7	15 - 20 15 - 20	(8 - 9)С (1 - 2)Б
	сложный (I - Ia)	5 - 10	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,6	20 - 30 10 - 12	0,8 0,7	20 - 25 15 - 20	(9 - 10)С (1-+)Б
	черничный (I - II)	5 - 10	0,9 0,7	20 - 25	0,9 0,7	20 - 25	0,9 0,7	20 - 25 10 - 12	0,8 0,7	15 - 20 15 - 20	(8 - 9)С (1 - 2)Б
	долгомошный (III)	8 - 10	0,9 0,7	20 - 25 6 - 10	0,9 0,7	15 - 25 8 - 10	0,9 0,7	15 - 20 10 - 15	0,9 0,8	10 - 15 15 - 20	8С2Б
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе (5 - 7 сосны, 3 - 5 лиственных)	лишайниковый (III - IV)	4 - 7	0,9 0,6	20 - 30	0,9 0,7	20 - 30	0,9 0,7	20 - 30 10 - 15	0,9 0,8	15 - 20 15 - 20	(7 - 8)С (2 - 3)Б
	брусничный (II - I)	3 - 6	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40 10 - 15	0,7 0,6	25 - 30 15 - 20	(8 - 9)С (1 - 2)Б
	сложный (I - Ia)	3 - 5	0,6 0,4	35 - 60	0,6 0,4	30 - 50	0,7 0,4	30 - 45 10 - 15	0,7 0,5	25 - 35 15 - 20	(8 - 10)С (0 - 2)Б
	черничный (I - II)	3 - 6	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40 10 - 15	0,7 0,5	25 - 35 15 - 20	(7 - 9)С (1 - 3)Б
	долгомошный (III)	4 - 7	0,8 0,6	30 - 40	0,8 0,6	25 - 35	0,8 0,6	20 - 30 10 - 15	0,8 0,6	20 - 25 15 - 20	(6 - 8)С (2 - 4)Б
		3 - 5	0,7	35 - 60	0,7	35 - 60	0,7	30 - 50	0,7	25 - 40	(6 - 8)С

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.1. Сосново-лиственные с долей сосны в составе 3 - 4 единицы и 6 - 7 лиственных	брусничный (II - I)		0,4		0,4		0,5	10 - 15	0,5	15 - 20	(2 - 4)Б
	сложный (I - Ia)	3 - 5	0,6 0,3	40 - 70	0,6 0,4	40 - 60	0,7 0,4	30 - 50 10 - 15	0,7 0,5	25 - 40 15 - 20	(6 - 9)С (1 - 4)Б
	черничный (I - II)	3 - 5	0,6 0,3	40 - 70	0,6 0,4	40 - 50	0,7 0,5	30 - 45 10 - 15	0,8 0,6	25 - 35 15 - 20	(6 - 8)С (2 - 4)Б
	долгомошный (III)	4 - 6	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	30 - 45	0,8 0,6	25 - 35 10 - 15	0,8 0,6	20 - 30 15 - 20	(5 - 7)С (3 - 5)Б
3. Лиственно-сосновые (лиственные более 7 единиц, сосны менее 3 единиц при достаточном количестве деревьев)	брусничный	3 - 5	0,6 0,4	40 - 60	0,7 0,4	40 - 60	-	-	-	-	(5 - 8)С (2 - 5)Б
	сложный	3 - 5	0,5 0,3	40 - 70	0,6 0,4	40 - 60	-	-	-	-	(6 - 9)С (1 - 4)Б
	черничный	4 - 6	0,6 0,4	40 - 70	0,6 0,4	40 - 50	-	-	-	-	(5 - 8)С (2 - 5)Б
	долгомошный	4 - 7	0,7 0,4	30 - 60	0,7 0,5	30 - 45	-	-	-	-	(4 - 7)С (3 - 6)Б

Примечания:

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается. Превышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5 - 7% по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев без отрицательных последствий (потери устойчивости).

3. Насаждения 3-й группы только в молодом возрасте относятся к сосновым хозяйственным секциям, если в них имеется достаточное количество деревьев сосны для формирования рубками осветления и рубками прочистки насаждений 1-й или 2-й группы по составу (графе 12).

Таблица II.1.5

Нормативы
рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в еловых насаждениях района хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Еловые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц	сложные (Ia - I)	8 - 10	0,8 0,6	15 - 30 20 - 35	0,8 0,6	15 - 30 15 - 25	0,8 0,7	15 - 25 8 - 12	0,8 0,7	15 - 20 10 - 20	8Е2Б(Ос)
	черничные (III)	8 - 10	0,8 0,5	20 - 35	0,8 0,6	15 - 25	0,8 0,7	15 - 20 8 - 10	0,8 0,7	15 - 20 10 - 20	8Е2Б(Ос)
	приручьевые (II - III)	8 - 10	0,8 0,5		0,8 0,6		0,8 0,7	15 - 20 8 - 10	0,8 0,7	15 - 20 10 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б (Ос)
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе: 5 - 7 ели и 3 - 5 лиственных	сложные (Ia - I)	6 - 8	0,7 0,5	30 - 40 30 - 40	0,7 0,5	30 - 40 30 - 40	0,7 0,5	30 - 40 10 - 12	0,7 0,6	25 - 35 10 - 15 (20)	8Е2Б (Ос)
	черничные (I - II)	6 - 8	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	20 - 35 10 - 12	0,7 0,6	20 - 30 10 - 15 (20)	8Е2Б(Ос)
	приручьевые (II - III)	6 - 8	0,7 0,5		0,7 0,5		0,7 0,6	20 - 35 10 - 12	0,7 0,6	20 - 30 10 - 15 (20)	(7 - 8)Е (2 - 3)Б (Ос)
2.1. Елово-лиственные с долей ели в составе 3 - 4 единицы и 6 - 7 лиственных	сложные (Ia - I)	4 - 6	0,6 0,3	50 - 60 50 - 60	0,6 0,4	50 - 60 40 - 50	0,7 0,5	30 - 50 8 - 12	0,7 0,5	30 - 40 10 - 15 (20)	(7 - 8)Е (2 - 3)Б (Ос)
	черничные (I - II)	4 - 6	0,6 0,3	50 - 60	0,6 0,4	40 - 50	0,7 0,6	25 - 35 8 - 10	0,7 0,6	20 - 30 10 - 15 (20)	(7 - 8)Е (2 - 3)Б (Ос)

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	приручье вые (II - III)	4 - 6	0,6 0,3		0,6 0,4		0,7 0,6	25 - 35 8 - 10	0,7 0,6	20 - 30 10 - 15 (20)	(7 - 8)Е (2 - 3)Б (Ос)
3. Лиственно-еловые с наличием под пологом лиственных достаточного количества деревьев ели	сложные (Ia - I)	4 - 6	нет огр.	нет огр. 4 - 6	нет огр.	нет огр. 4 - 8	нет огр. 0,4	нет огр. 6 - 10	нет огр. 0,5	нет огр. 8 - 12	(7 - 8)Е (2 - 3)Б (Ос)
	черничные (I - II)	4 - 6	нет огр.	нет огр. 4 - 6	нет огр.	40 - 50/100 4 - 8	нет огр. 0,5	30 - 40/100 8 - 10	нет огр. 0,6	30 - 40/100 8 - 12	(7 - 8)Е (2 - 3)Б (Ос)
	приручье вые (II - III)	4 - 6	нет огр.	нет огр. 4 - 6	нет огр.	40 - 50/100 4 - 8	-	-	-	-	(>4)Е (<6)Б(Ос)

Примечания:

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями от рубок осветления до проходных рубок.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров на 5 - 7% по запасу и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев.

Таблица II.1.6

Нормативы
рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в березовых насаждениях района хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Березовые насаждения: чистые и с небольшой примесью других пород	брусничнико-вейниковые (II - I)	10 - 12	-	-	> 0,8 0,7	20 - 25	> 0,8 0,7	20 - 30 8 - 10	0,8 0,6	25 - 30 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)С
	сложные мелкотравные (II - I)	8 - 12	-		> 0,8 0,7	20 - 30	> 0,8 0,7	20 - 30 8 - 10	0,8 0,6	25 - 30 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)С (Е)
	чернично-мелкотравные (II - III)	8 - 12	-	-	> 0,8 0,7	20 - 25	> 0,8 0,7	20 - 30 8 - 10	0,8 0,6	25 - 30 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)С (Е)
	долгомошные (III - IV)	12 - 15	-	-	> 0,8 0,7	15 - 20	> 0,8 0,7	20 - 25 8 - 10	0,8 0,6	20 - 25 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)С
	сложные широкотравные (Ia - I)	8 - 10	-	-	> 0,8 0,7	25 - 35	> 0,8 0,7	25 - 35 8 - 10	0,8 0,6	25 - 35 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)Е (С)
	чернично-широкотравные (I - II)	8 - 10	-	-	> 0,8 0,7	20 - 30	> 0,8 0,7	25 - 30 8 - 10	0,8 0,6	25 - 30 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)Е (С)
	приручейно-крупнотравные (II - III)	8 - 10	-	-	> 0,8 0,7	20 - 25	> 0,8 0,7	20 - 25 8 - 10	0,8 0,7	20 - 25 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)Е
2. Березово-осиновые насаждения, других пород	сложные мелкотравные (II - I)	6 - 8	0,8 0,6	20 - 40	0,8 0,6	20 - 40	0,8 0,6	20 - 40 10 - 15	0,7 0,5	20 - 40 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)С (0 - +)Ос
	чернично-	6 - 8	0,8 0,6	20 - 40	0,8 0,6	20 - 40	0,8 0,6	20 - 40 10 - 15	0,7 0,5	20 - 40 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)С

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	мелкотравные (II - III)										(0 - +)Ос
	сложные широкотравные (Ia - I)	6 - 8	0,8 0,6	20 - 40	0,8 0,6	20 - 40	0,8 0,6	20 - 40 10 - 15	0,7 0,5	20 - 40 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2) Е, С (0 - +)Ос
	чернично - широкотравные (I - II)	6 - 8	0,8 0,6	20 - 40	0,8 0,6	20 - 40	0,8 0,6	20 - 40 10 - 15	0,7 0,5	20 - 40 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)Е (0 - +)Ос
	приручейно-крупнотравные (II - III)	6 - 8	0,8 0,6	20 - 35	0,8 0,6	20 - 35	0,8 0,7	20 - 30 10 - 15	0,7 0,6	20 - 30 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)Е (0 - +)Ос
3. Березово-еловые (с наличием под пологом березы достаточного количества деревьев ели - второй ярус ели или подрост)	сложные широкотравные (Ia - I)	4 - 6	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,6	20 - 35 10 - 15	0,7 0,5	25 - 35 10 - 15	(7 - 10)Б (0 - 3)Е II яр. (Пдр) 10Е
	чернично - широкотравные (I - II)	4 - 6	0,8 0,7	20 - 30 20 - 30	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	20 - 30 10 - 15	0,7 0,5	25 - 35 10 - 15	(7 - 10)Б (0 - 3)Е II яр. (Пдр) 10Е
	приручейно-крупнотравные (II - III)	4 - 6	0,8 0,7		0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	20 - 30 10 - 15	0,7 0,6	25 - 30 10 - 15	(7 - 10)Б (0 - 3)Е II яр.
											(Пдр) 10Е

Примечания:

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, от рубок осветления до проходных рубок.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров на (5 - 7% по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев, не вызывающего отрицательных последствий.

Таблица II.1.7

Нормативы

рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в осиновых насаждениях района хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Осиновые насаждения: чистые и с примесью других пород	сложные мелкотравные (II - I)	10 - 15	-	-	> 0,8 0,6	30 - 40	0,8 0,6	30 - 40 8 - 12	0,8 0,6	30 - 35 10 - 15	(7 - 10)Ос (0 - 3)Е, Б
	чернично-мелкотравные (III - II)	10 - 15	-	-	0,8 0,6	30 - 35	0,8 0,6	25 - 35 8 - 12	0,8 0,7	25 - 30 10 - 15	(7 - 10)Ос (0 - 3)Е, Б
	сложные широкотравные (Ia - I)	8 - 12	-	-	> 0,8 0,6	30 - 40	0,8 0,6	30 - 40 8 - 12	0,8 0,6	30 - 35 10 - 15	(7 - 10)Ос (0 - 3)Е, С, Б
	чернично-широкотравные (I - II)	8 - 12	-	-	0,8 0,6	30 - 35	0,8 0,6	25 - 35 8 - 12	0,8 0,7	25 - 30 10 - 15	(7 - 10)Ос (0 - 3)Е, С, Б
	приручейно-крупнотравные (II - I)	8 - 12	-	-	0,8 0,7	25 - 35	0,8 0,7	25 - 30 8 - 12	0,8 0,7	25 - 30 10 - 15	(7 - 10)Ос (0 - 3)Е, Б
2. Осиново-еловые (с наличием под пологом	сложные широкотравные (Ia - I)	4 - 8	0,8 0,5	30 - 45	0,8 0,5	35 - 45	0,7 0,5	30 - 40 10 - 12	0,7 0,5	30 - 40 10 - 15	(7 - 10)Ос (0 - 3)Е, Б

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
осины достаточного количества деревьев ели - второй ярус или подрост)											II яр. (Пдр) 10Е
	чернично - широкотравные (I - II)	4 - 8	0,8 0,6	30 - 40	0,8 0,6	30 - 40	0,8 0,6	30 - 35 10 - 12	0,7 0,5	25 - 35 10 - 15	(7 - 10)Ос (0 - 3)Е, С, Б II яр. (Пдр) 10Е
	приручейно-крупнотравные (II - I)	4 - 8	0,8 0,6	30 - 40	0,8 0,6	30 - 40	0,8 0,6	30 - 35 10 - 12	0,7 0,5	25 - 35 10 - 15	(7 - 10)Ос (0 - 3)Е, Б II яр. (Пдр) 10Е

Примечания:

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями - от рубок осветления до проходных рубок.

2. Максимальный процент интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Превышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5 - 7% по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев, не вызывающего отрицательных последствий.

2.1.3.2. Методы лесовосстановления

При проведении рубок лесных насаждений полежит сохранению жизнеспособный подрост главных (целевых) пород в соответствующих им лесорастительных условиях.

Осуществление сплошных рубок на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины, допускается только при условии воспроизводства лесов на указанных лесных участках (часть 5 статьи 17 Лесного кодекса).

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка ценных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем их

освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров.

Сохранению подлежит жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, более успешного роста и формирования лесных насаждений нужного состава полностью или частично сохраняется подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024.

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов - 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

На лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, лесовосстановление осуществляется арендаторами этих лесных участков. Невыполнение арендаторами требований лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов, Правил заготовки древесины в части воспроизводства лесов является основанием для прекращения пользования лесными участками.

2.1.3.3. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины (ч. 1 ст. 29 Лесного кодекса).

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договоров аренды лесных участков (ч. 8 ст. 29 Лесного кодекса).

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование (ч. 1 статьи 29.1 Лесного кодекса).

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (часть 2 статьи 29.1 Лесного кодекса).

При осуществлении мероприятий, предусмотренных статьей 19 Лесного кодекса, заготовка соответствующей древесины осуществляется на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса контракта (часть 3 статьи 29.1

Лесного кодекса).

В лесничествах, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (ч. 4 ст. 29.1 Лесного кодекса).

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с Правилами, лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в ч. 5 ст. 19 Лесного кодекса).

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд (ч. 1 ст. 30 Лесного кодекса).

Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (ч. 4 ст. 30 Лесного кодекса).

Порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд устанавливаются законами субъектов Российской Федерации, а порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд, осуществляемой на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения, – федеральным органом исполнительной власти, в ведении которого находятся особо охраняемые природные территории (ч. 5 ст. 30 Лесного кодекса).

Граждане, юридические лица в целях заготовки древесины вправе осуществлять строительство лесных дорог, лесных складов, других строений и сооружений за исключением случаев, предусмотренных частями 2 – 4 ст. 29.1 и ч. 3 ст. 30 Лесного кодекса.

Без проведения торгов договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случае реализации приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов в целях заготовки древесины и в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям в соответствии со ст. 43 – 46 Лесного кодекса.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года при условии полного использования установленного на текущий год объема изъятия древесины по договору аренды или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается (ч. 5 ст. 53.7 и ч. 3 ст. 60.8 Лесного кодекса).

Осмотр лесосек, расположенных на землях, находящихся в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, муниципальной собственности, осуществляется соответственно органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 – 84 Лесного кодекса.

Осмотр лесосек проводится в целях проверки соблюдения условий договора аренды лесного участка, права постоянного (бессрочного пользования), договора купли-продажи лесных насаждений, контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса, проекта освоения лесов, лесной декларации, технологической карты лесосечных работ, требований лесного законодательства, нормативных правовых актов, регулирующих лесные отношения, после завершения лесосечных работ.

По результатам осмотра лесосеки акт заключительного осмотра лесосеки составляется в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Согласно статье 31 Лесного кодекса:

1. Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

2. Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

3. Граждане, юридические лица осуществляют заготовку живицы на основании договоров аренды лесного участка.

4. Правила заготовки живицы утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

Лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое);
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Сырьевую базу подсочки в лесничестве составляют спелые и перестойные насаждения сосны I - IV классов бонитета с участием сосны в составе не менее 4-х единиц, а также приспевающие насаждения сосны, которые к сроку окончания подсочки достигнут возраста рубки и будут переданы в рубку (Таблица11).

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	итого
1.	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки	-	260	260
1.1.	Из них: не вовлечены в подсочку	-	260	260
	нерентабельные для подсочки	-	-	-
2.	Ежегодный объем подсочки	-	16	16

Правила заготовки живицы разработаны в соответствии со статьей 31 Лесного кодекса Российской Федерации (Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 200-ФЗ) и утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

2.2.2. Виды подсочки

В подсочку отводятся спелые и перестойные лесные насаждения:

- I - V классов бонитета с участием сосны в составе древостоя не менее 40 процентов;
- еловые лесные насаждения I - III классов бонитета с участием ели в составе древостоя не менее 50 процентов.

Не допускается проведение подсочки:

- лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;
- лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;
- лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;
- постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, генетических резерватов, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

- лесные насаждения с участием сосны в составе древостоя менее 40 процентов;
- лесные насаждения сосны IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;
- сосновые редины;
- сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;
- деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;
- сосновые лесные насаждения, занимающие площадь до 2 - 3 га.

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней

Проведение подсочки сосновых насаждений включает выполнение следующих видов работ: подготовительные, основные производственные и заключительные.

Подготовительные работы осуществляются в целях обеспечения безопасных условий труда и включают уборку зависших, сухих, усыхающих, пораженных вредными организмами и т.п. деревьев, расчистку мест для работы вокруг деревьев, предназначенных для проведения подсочки, обрубку сучьев, мешающих заложению карр, а также строительство объектов лесной инфраструктуры, разграничение отведенных в подсочку лесных насаждений на делянки (без права рубки лесных насаждений), подбор пригодных для подсочки деревьев, разметку карр, подрумянивание, оконтуровку карр, обмер деревьев и карр, проводку желобков, установку каррооборудования.

В ходе проведения работ осуществляется отвод сосновых насаждений в подсочку с учетом следующих особенностей:

- на деляночных столбах делаются надписи с указанием номера квартала, номера делянки, площади делянки, а также года начала и окончания проведения подсочки;
- в насаждениях, предназначенных после окончания проведения подсочки для сплошных рубок,

отграничиваются семенные полосы и куртины, клеймятся семенные и плюсовые деревья;

- в насаждениях, предназначенных после окончания проведения подсочки для выборочных рубок, в подсочку отводятся только те деревья, которые предназначены в рубку.

Нормативы количества карр на дереве, ширина межкарровых ремней определяются в зависимости от диаметра деревьев и других технологических нормативов.

При проведении подсочки с использованием серной кислоты в качестве стимулятора выхода живицы общая ширина межкарровых ремней увеличивается на 4 см.

Сосновые лесные насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Срок проведения подсочки еловых лесных насаждений не должен превышать 3 года.

Размеры надрезов при проведении подсочки деревьев ели должны быть следующими: глубина подновки - не более 2 мм, глубина желобка - не более 4 мм, шаг подновки - не более 50 мм, угол подновки - 30 - 40 градусов (Приложение 2, Таблицы 2.1 и 2.2).

Основные производственные работы включают периодическое нанесение на стволы деревьев специальных надрезов - подновок, обработку подновок стимуляторами выхода живицы, сбор живицы с прочисткой желобков, упаковку живицы в тару и организацию ее хранения в лесу, транспортировку живицы из леса.

Ежегодный фонд подсочки необходимо увязывать с площадями рубок и объемами заготовки древесины по главному пользованию.

Сосновые лесные насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки. Продолжительность проведения подсочки сосновых лесных насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.

В разновозрастных сосновых лесных насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подсочка только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

Промышленная подсочка еловых лесных насаждений предусматривается при наличии спроса, при этом необходимо учитывать биологические особенности данной породы.

Древостои, вышедшие из подсочки, должны быть вырублены.

Хранение живицы осуществляется в специально созданных объектах лесной инфраструктуры (лесных складах).

Заготовленная живица подлежит вывозу из леса в течение календарного года, в котором осуществляется заготовка живицы.

Заключительные работы включают снятие со стволов деревьев каррооборудования, его ремонт и складирование, а по окончании периода проведения подсочки - сбор и транспортировку каррооборудования к местам его хранения, уборку объектов лесной инфраструктуры.

Арендаторы лесных участков имеют право после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки.

Срок окончания проведения подсочки лесных насаждений на каждой отдельной делянке определяется арендатором лесного участка самостоятельно.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых лесных насаждений не должен превышать 15 лет.

Срок проведения подсочки еловых насаждений не должен превышать 3 года.

В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых насаждений в рубку подсочка проводится по трем категориям:

по I категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1 – 3 года;

по II категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4 – 10 лет;

по III категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11 – 15 лет.

Заготовка живицы осуществляется на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Согласно статье 32 Лесного кодекса («Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов»):

1. Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса.

2. К недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

3. Граждане, юридические лица, осуществляющие заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, вправе возводить навесы и другие некапитальные строения, сооружения на предоставленных им лесных участках.

4. Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

5. Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Согласно статье 33 Лесного кодекса («Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд»):

1. Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов, за исключением елей и деревьев других хвойных пород для новогодних праздников, для собственных нужд осуществляются в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса, в соответствии с которой граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов.

2. Ограничение заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд может устанавливаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса.

3. К заготовке и сбору гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд не применяются части 1, 3 и 4 статьи 32 Лесного кодекса.

4. Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд установлен Законом Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО (в ред. Закона Кировской области от 06.12.2009 № 465-ЗО) «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд», законом субъекта Российской Федерации.

В соответствии с Порядком:

Граждане имеют право:

- свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (далее - пищевые лесные ресурсы), а также недревесных лесных ресурсов;
- получать информацию о местоположении лесных участков для осуществления заготовки и сбора пищевых лесных ресурсов, а также недревесных лесных ресурсов для собственных нужд;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям лесного законодательства Российской Федерации.

Граждане обязаны:

- не допускать нанесения вреда здоровью граждан, окружающей природной среде;
- осуществлять заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных ресурсов;
- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах, Правила санитарной безопасности в лесах, Правила лесовосстановления и Правила ухода за лесами;
- возмещать убытки лесного хозяйства в установленном законодательством Российской Федерации порядке;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской

Федерации и настоящим Законом.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Кировской области, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаны наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут быть запрещены или ограничены в лесах, расположенных на землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий, иных землях, доступ граждан на которые запрещен или ограничен в соответствии с федеральными законами.

Пребывание граждан в лесах для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности и санитарной безопасности лесов, безопасности граждан при выполнении работ в соответствии с федеральным законодательством.

Гражданам, осуществляющим заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд на лесных участках, запрещается возведение навесов и других временных построек.

Конкретные сроки и условия заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, заготовки отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора отдельных видов лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут устанавливаться Правительством области.

Граждане, виновные в нарушении лесного законодательства Российской Федерации и Федерального закона от 08.01.1998 № 3-ФЗ, несут ответственность в порядке, установленном действующим законодательством.

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Таблица 12

Параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1.	Пни (заготовка пневого осмола)	скл. куб. м	689,5
2.	Береста	т	463,0
3.	Кора и луб	т	Заготовка коры и луба в пределах порубочных остатков
4.	Хворост	куб. м	Заготовка хвороста в пределах порубочных остатков
5.	Веточный корм	т	Заготовка веточного корма в пределах порубочных остатков
6.	Сосновые и еловые лапы	т	130,5
7.	Ели для новогодних праздников	шт.	Способы и нормы заготовки елей для новогодних праздников определяются в договоре аренды
8.	Мох	т	Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды
9.	Деревья и кустарники для выкопки	тыс. шт.	Может быть произведена с разрешения начальника центрального лесничества

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
			по установленным правилам
10.	Веники, ветви и кустарники для метел и плетения	тыс. шт.	Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения в пределах порубочных остатков и на лесных участках, подлежащих расчистке
11.	Древесная зелень	т	134,2

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, где она не может нанести ущерб насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Способ заготовки пневого осмола оговаривается в договоре аренды лесного участка.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8 - 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Следует засыпать и заравнивать ямы, оставленные после заготовки пней.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев диаметром в комле до 4 см, а также срезанные вершины, сучья и ветви деревьев.

Заготовка веточного корма.

Веточным кормом называют ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенные на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами осуществляется в исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, на основании договоров купли-продажи лесных

насаждений без предоставления лесных участков согласно части 4.1 статьи 32 Лесного кодекса.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранение подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды лесного участка.

Заготовка мха с помощью бензопил осуществляется только под контролем работников лесничества.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться в хвойных и лиственных насаждениях в возрасте до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет.

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Следует засыпать и заравнивать ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранение подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть косыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4 - 5 лет.

Запас березовых почек на 1 га в смешанных насаждениях в зависимости от среднего диаметра березы на высоте 1,3 м (воздушно-сухой вес) представлен в Приложении 3 (Таблица 3.1), зелени – в Приложении 3 (Таблица 3.2).

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Согласно статье 34 Лесного кодекса:

1. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

2. К пищевым лесным ресурсам, заготовка которых осуществляется в соответствии с Лесным кодексом, относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

3. Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

4. Граждане, юридические лица, осуществляющие заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, на предоставленных им лесных участках вправе размещать сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения.

5. Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

6. Нормативы заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд утверждены Законом Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд».

Согласно статье 35 Лесного кодекса («Заготовка гражданами пищевых лесных ресурсов и сбор ими лекарственных растений для собственных нужд»):

1. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд осуществляются гражданами в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса, в соответствии с которой граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов.

2. Ограничение заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд может устанавливаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса.

3. К заготовке гражданами пищевых лесных ресурсов и сбору ими лекарственных растений для собственных нужд не применяются части 1, 3 и 4 статьи 34 Лесного кодекса.

4. Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд установлен Законом Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО (в ред. Закона Кировской области от 06.12.2009 № 465-ЗО) «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд», законом субъекта Российской Федерации.

В соответствии с Порядком:

Граждане имеют право:

- свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (далее - пищевые лесные ресурсы), а также недревесных лесных ресурсов;
- получать информацию о местоположении лесных участков для осуществления заготовки и сбора пищевых лесных ресурсов, а также недревесных лесных ресурсов для собственных нужд;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям лесного законодательства Российской Федерации.

Граждане обязаны:

- не допускать нанесения вреда здоровью граждан, окружающей природной среде;
- осуществлять заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных ресурсов;
- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах, Правила санитарной безопасности в лесах,

Правила лесовосстановления и Правила ухода за лесами;

- возмещать убытки лесного хозяйства в установленном законодательством Российской Федерации порядке;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации и настоящим Законом.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Кировской области, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаны наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут быть запрещены или ограничены в лесах, расположенных на землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий, иных землях, доступ граждан на которые запрещен или ограничен в соответствии с федеральными законами.

Пребывание граждан в лесах для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности и санитарной безопасности лесов, безопасности граждан при выполнении работ в соответствии с федеральным законодательством.

Гражданам, осуществляющим заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд на лесных участках, запрещается возведение навесов и других временных построек.

Конкретные сроки и условия заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, заготовки отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора отдельных видов лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут устанавливаться Правительством области.

Граждане, виновные в нарушении лесного законодательства Российской Федерации и Федерального закона от 08.01.1998 № 3-ФЗ, несут ответственность в порядке, установленном действующим законодательством.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам. Сроки заготовки и сбора. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков (березового сока). Параметры куста (высота, возраст) при заготовке папоротника-орляка

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок, подобные лесные ресурсы.

Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов (ч. 1 ст. 11 Лесного кодекса).

Арендаторы лесных участков обязаны составлять проекты освоения лесов, соблюдать Правила пожарной, санитарной безопасности, Правила ухода за лесом, представлять лесную декларацию и отчет об использовании лесов.

Расчет объемов заготовки ягод, грибов и лекарственных растений выполнен по методике, изложенной в «Руководстве по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», ВНИИЛМ, 2003. Разрешенный ежегодный объем заготовок учитывает видовую продолжительность восстановления ресурсов.

Параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений представлены в Таблице 13.

Таблица 13

Параметры использования лесов при заготовке
пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1.	Ягоды:		
1.1.	Черника	т	0,8
1.2.	Брусника	т	8,5
1.3.	Рябина	т	0,8
1.4.	Черемуха	т	1,0
1.5.	Малина		8,1
	Итого:	т	19,2
2.	Грибы (в сыром виде):		
2.1.	Белый гриб	т	1,8
2.2.	Подосиновик	т	2,9
2.3.	Подберезовик	т	3,2
2.4.	Масленок	т	5,9
2.5.	Рыжик	т	2,8
2.6.	Груздь настоящий	т	3,1
2.7.	Груздь черный	т	4,4
2.8.	Волнушка	т	5,8
2.9.	Лисичка	т	5,3
2.10.	Строчок обыкновенный	т	0,7
1.11.	Сморчковая шапочка	т	1,6
	Итого:	т	37,5
3.	Березовый сок	т	2,8
Лекарственное сырье			
4.	Лекарственные растения и сырье:		
4.1.	Почки березы	т	0,7
4.2.	Трава зверобоя	т	4,9
4.3.	Соцветия иван-чая	т	1,0
4.4.	Листья крапивы	т	0,5
4.5.	Соцветия лабазника	т	2,0
	Трава ландыша		0,15

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
4.6.	Листья мать-и-мачехи	т	1,5
4.7.	Листья подорожника	т	2,6
4.8.	Плоды шиповника	т	7,0
4.9.	Гриб чага	т	0,8

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов.

Сроки сбора и повторной заготовки лекарственного сырья определены в зависимости от видовой принадлежности сырья.

Багульник. Неодревесневшие побеги текущего года заготавливают в августе, во время созревания плодов.

Брусника. Листья брусники заготавливают вместе с побегами весной до начала цветения и осенью после созревания плодов.

Черника. Листья заготавливают в июле - августе после созревания плодов.

Толокнянка. Заготовка листьев производится весной до начала цветения и осенью после созревания плодов.

Вахта трехлистная. Листья заготавливаются после завершения их роста, после окончания цветения.

Папоротник-орляк. Съедобным побегом папоротника-орляка считается целый, неповрежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков - так называемый «тройничок».

Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору, - от 20 - 25 см до 30 - 40 см в зависимости от района заготовки и условий произрастания. Побеги обламывают у самого основания.

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I - III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Сверление канала производят на высоте 20 - 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсочных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 - 15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, рекомендуется руководствоваться показателями, приведенным в Приложении 4 (Таблица4.1).

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

Заготовка всех видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояния их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.2. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Сроки определяются требованием Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений не допускать истощения имеющихся ресурсов и обеспечивать своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Сроки использования лесов для сбора и повторной заготовки лекарственного сырья определены в зависимости от его видовой принадлежности:

Багульник. Леса могут быть использованы в течение всей их жизни. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 6 лет.

Брусника. Используются приспевающие, спелые и перестойные леса с полнотой менее 0,8. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 5 лет.

Черника. Используются приспевающие, спелые и перестойные леса с полнотой менее 0,8. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 5 лет.

Толокнянка. Используются спелые и перестойные сосняки с полнотой менее 0,4. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 6 лет.

Вахта трехлистная. Леса могут быть использованы в течение всей их жизни. Повторная заготовка листьев на той же площади разрешена через 3 года.

Папоротник-орляк. Заготовка сырья папоротника-орляка ведется на одном участке в течение 3 - 4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья - 2 - 3 года, двухразовом - 3 - 4 года.

Березовый сок. Заготовка березового сока ведется весной, во время активного сокодвижения.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим:

- заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;
- надземных органов («травы») многолетних растений - один раз в течение 4 - 6 лет;
- подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

2.5.1. Общие сведения

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии со ст. 36 Лесного кодекса, Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ "Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов", Федеральным законом "О животном мире" от 24.04.1995 № 52-ФЗ, приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 №661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков».

В соответствии со статьей 36 Лесного кодекса:

1. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется на основании охотхозяйственных соглашений с предоставлением или без предоставления лесных участков.

2. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов

деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

3. Для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в соответствии со статьей 9Лесного кодекса.

4. На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющихся некапитальными строениями, сооружениями, в том числе ограждений.

5. Правила использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесных участков устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

В соответствии приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»:

Правила распространяются на юридические лица, индивидуальных предпринимателей, использующих леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений с предоставлением или без предоставления лесных участков.

3. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

4. Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается на срок, не превышающий срока действия, соответствующего охотхозяйственного соглашения.

5. На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющихся временными постройками, в том числе ограждений.

6. Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

а) приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

б) осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

в) содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

7. Лица, использующие леса с предоставлением лесных участков для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

б) вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

в) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

г) подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса;

д) представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

е) осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

ж) осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

з) приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

и) при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

8. Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

9. Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса, если иное не установлено Лесным кодексом, другими федеральными законами.

10. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков.

Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков:

1. Организация промысловой охоты;

2. Организация любительской и спортивной охоты;

3. Организация охоты в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

4. Организация охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;

5. Организация охоты в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов;

6. Организация охоты в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания;

7. Организация охоты в целях обеспечения ведения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, охоты, осуществляемой лицами, которые не относятся к указанным народам, но постоянно проживают в местах их традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности и для которых охота является основой существования.

8. Организация осуществления биотехнических мероприятий, предусмотренных Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ "Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации".

Объекты охотничьей инфраструктуры определяются в соответствии с перечнем объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре, утвержденным распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р.

Создание объектов охотничьей инфраструктуры и выбор места их расположения осуществляются с учетом требований природоохранного законодательства и проекта освоения лесов.

Временные постройки возводятся на лесных участках, не покрытых лесными насаждениями или занятых малоценными породами деревьев и кустарниками.

Возведение временных построек на лесных участках с произрастанием деревьев ценных пород

допускается при условии отсутствия иных вариантов их размещения.

Временные постройки должны быть отмечены аншлагами, указывающими на вид объекта и содержащими сведения о его владельце.

Прокладка лесных дорог и определение мест стоянок транспорта осуществляются с учетом рельефа и лесистости местности в соответствии с требованиями лесного и природоохранного законодательства Российской Федерации.

Биотехнические мероприятия проводятся ежегодно в объеме и составе, определяемом схемой использования и охраны охотничьего угодья, с учетом требований лесного и природоохранного законодательства Российской Федерации.

Заготовка древесины для обогрева сооружений, возведения и ремонта временных построек, разведения костров и других нужд, связанных с осуществлением видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, а также заготовка древесно-веточных кормов для проведения подкормки охотничьих ресурсов осуществляются в соответствии с требованиями лесного законодательства.

Заготовка сена для подкормки охотничьих ресурсов на лесных участках осуществляется на не покрытых лесом и нелесных площадях с учетом требований лесного законодательства.

Содержание и разведение охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания осуществляется в вольерах на основании охотхозяйственных соглашений в соответствии с требованиями федерального законодательства.

Находящиеся в вольерах охотничьи ресурсы должны обеспечиваться кормами в объемах, исключающих значительное повреждение древесно-кустарниковой и травянистой растительности.

Строительство и ремонт вольеров производится с обязательным соблюдением соответствующих строительных норм и правил, ветеринарно-санитарных правил и зоотехнических требований.

2.5.2. Численность охотничье-промысловых животных в охотугодьях Вятско-Полянского лесничества

Информация о средней численности животных в границах лесничества представлена в Приложении 5 (Таблица 5.1). Средние нормы прироста и добычи основных видов с учетом проведенной бонитировки представлены в Приложении 5 (Таблица 5.2).

2.5.3. Распределение районов Кировской области по охотхозяйственным зонам. Минимальная плотность заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания. Минимальный объем биотехнических мероприятий

Условия учитывают природно-климатические и социально-экономические особенности районов области и распределяют их по трем охотхозяйственным зонам (Приложение 5).

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса:

1. Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

2. На лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других некапитальных строений, сооружений, предназначенных в том числе для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

3. Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков.

4. Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса.

5. Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Общие положения.

1. Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (статья 113 Лесного кодекса);

в лесопарковых зонах (статья 114 Лесного кодекса);

в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства. Также в зеленых зонах запрещено возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства (статья 114 Лесного кодекса)

в городских лесах (статья 114 Лесного кодекса);

на заповедных лесных участках (статья 119 Лесного кодекса);

на ОЗУ, за исключением заповедных лесных участков, за исключением сенокошения и пчеловодства (статья 119 Лесного кодекса).

2. В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн (пункты 1, 3 части 17 статьи 65 Водного кодекса).

3. Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных (часть 1 статьи 11 Лесного кодекса).

4. Леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

5. Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса).

6. Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом и Гражданским кодексом Российской Федерации (часть 3.1 статьи 38 Лесного кодекса).

7. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса).

8. Использование лесов для ведения сельского хозяйства может ограничиваться в случаях, предусмотренных частью 2 статьи 27 Лесного кодекса.

9. Настоящие Правила ведения сельского хозяйства применяются во всех лесных районах Российской Федерации (кроме северного оленеводства). Северное оленеводство осуществляется в лесных районах, расположенных в лесорастительной зоне притундровых лесов и редкостойной тайги и таежной лесорастительной зоне Российской Федерации.

Права и обязанности граждан, юридических лиц, осуществляющих использование лесов для ведения сельского хозяйства.

10. Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка (договора безвозмездного срочного пользования);

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать согласно части 2 статьи 38 Лесного кодекса на предоставленных лесных участках ульи и пасеки, возводить изгороди, навесы и другие временные постройки.

11. Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодека;

осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации (статья 60.3 Лесного кодекса).

соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);

соблюдать требования пункта 12 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614;

в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране лесов от пожаров;

в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в порядке, установленным законодательством Российской Федерации, документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса.

Требования к использованию лесов для ведения сельского хозяйства

12. Использование лесов для сенокошения.

Для сенокошения должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

13. Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных.

Для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся вырубки, редины, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках: занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;

селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;

с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;

с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Владельцы сельскохозяйственных животных должны обеспечивать: огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса;

выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи).

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

Для осуществления пантового оленеводства (мараловодства) в качестве кормовой базы должны использоваться лесные участки в местах обитания животных, используемых для мараловодства.

На лесных участках, предоставленных для ведения пантового оленеводства (мараловодства), допускается возведение ограждений.

14. Пчеловодство.

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Лесные участки для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других не покрытых лесной растительностью землях.

15. Северное оленеводство.

При использовании лесов с целью ведения северного оленеводства в местах традиционного проживания и хозяйственной деятельности лиц, относящихся к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, должны обеспечиваться защита исконной среды обитания этих народов и их традиционный образ жизни в соответствии с Федеральным законом от 30 апреля 1999 года № 82-ФЗ "О гарантиях прав коренных малочисленных народов Российской Федерации.

Для осуществления северного оленеводства в качестве кормовой базы должны использоваться лесные участки в лесных районах, находящихся в пределах лесорастительной зоны притундровых лесов и редкостойной тайги и таежной лесорастительной зоны Российской Федерации.

На лесных участках, предоставляемых гражданам и юридическим лицам для ведения северного оленеводства, должны применяться пастбищеобороты, не приводящие к ухудшению напочвенного покрова и поверхности почвы таких участков.

16. Выращивание сельскохозяйственных культур и иная сельскохозяйственная деятельность.

Для выращивания сельскохозяйственных культур должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, могут применяться химические и биологические препараты

17. Запрещается использовать земли, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.1. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

В таблице 14 приведены виды пользований с указанием возможного объема их использования.

Таблица 14

Параметры использования лесовдля ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	10
2.	Сенокошение	га/т	99
3.	Выпас сельскохозяйственных животных:		
	а) в лесу	га/голов	-
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	7
4.	Пчеловодство:		
	а) медоносы:	га	-
	липа	га	-
	травы	га	-

№ п/п	Виды мероприятий	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
	б) медопродуктивность:	кг	300
	липа	кг/га	-
	травы	кг/га	-
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	16
5.	Северное оленеводство	га/голов	не ведется
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность	-	-

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства

Использование лесов для осуществления рыболовства осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления рыболовства заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего решения о предоставлении водных биологических ресурсов в пользование, договора пользования рыболовным участком или договора пользования водными биологическими ресурсами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Права и обязанности граждан, юридических лиц, осуществляющих использование лесов для осуществления рыболовства

1. Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

в) возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

г) пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

2. Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

б) соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования лесным участком), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

в) составлять проект освоения лесов в соответствии с ч. 1 ст. 88 Лесного кодека РФ;

г) в соответствии с ч. 2 ст. 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации (ст. 60.3, 60.7 Лесного кодекса РФ)

е) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса РФ;

ж) в соответствии с ч. 1 ст. 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

з) в соответствии с ч. 1 ст. 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране лесов от пожаров;

и) в соответствии с ч. 1 ст. 60.11 Лесного кодекса РФ предоставлять отчет о защите лесов;

к) в соответствии с ч. 1 ст. 66 Лесного кодекса РФ предоставлять отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении;

л) до наступления даты прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

В случае досрочного принудительного прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута мероприятия, предусмотренные абзацем первым настоящего подпункта, должны быть выполнены в течение 30 рабочих дней с даты прекращения действия соответственно договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута;

м) в соответствии с ч. 4 ст. 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в порядке, установленным законодательством Российской Федерации, документированную информацию, предусмотренную ч. 2 ст. 91 Лесного кодекса РФ.

н) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка (договором безвозмездного пользования лесным участком), соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута.

Требования к использованию лесов для осуществления рыболовства

1. Для осуществления рыболовства должны использоваться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

2. При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

3. Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

В соответствии со статьей 40 Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»):

1. Леса могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

2. Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям - в аренду.

3. Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных преимущественно на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках объектов учебно-практической базы (полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, проведения рубок лесных насаждений, работ по лесовосстановлению, охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий) в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, ограничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;
- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое);
- осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;
- проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;
- создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;
- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими

возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

- захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

- загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.9. Нормативы, параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности»):

1. Леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности.

2. При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение некапитальных строений, сооружений на лесных участках и осуществление их благоустройства. Если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений. Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях.

3. На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

4. Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

5. Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Рекреационная деятельность на территории Вятско-Полянского лесничества должна быть ориентирована на рациональное сочетание интересов рекреационного лесопользования с охраной

лесных природных комплексов. В этих целях необходимо осуществлять мероприятия по совершенствованию рекреационного лесопользования и предотвращению негативных последствий.

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и/или на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

Виды организации рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях, устанавливаются в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с документами о предоставлении лесного участка, в том числе договором аренды лесного участка, решением о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое);
- возводить согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса временные постройки на лесных участках и осуществлять их благоустройство;
- возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на соответствующих лесных участках, если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности;
- пользоваться другими правами, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается прежде всего на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии - на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка и решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- в соответствии с частью 6 статьи 21 Лесного кодекса рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;
- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной

реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В лесах рекреационного назначения выделяются функциональные зоны: активного отдыха, прогулочные, мемориальные, научно-исторические и фаунистического покоя.

Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности представлены в Приложении 6.

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности

Перечень частей кварталов зоны рекреационной деятельности, основные хозяйственные мероприятия и виды лесных пользований в лесах зеленых зон представлены в Приложении 7.

Рекреационная деятельность на территории Вятско-Полянского лесничества должна быть ориентирована на рациональное сочетание интересов рекреационного лесопользования с охраной лесных природных комплексов. В этих целях необходимо осуществлять мероприятия по совершенствованию рекреационного лесопользования и предотвращению негативных последствий.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

В соответствии со статьей 42 Лесного кодекса («Создание лесных плантаций и их эксплуатация»):

1. Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

2. К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

3. Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий.

4. Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с Лесным кодексом, земельные участки - в соответствии с земельным законодательством.

5. На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускаются без ограничений.

Выделение лесных участков для создания лесных плантаций не допускается в защитных лесах и ОЗУ.

Нормативы, параметры и сроки функционирования плантаций разрабатываются по результатам специальных обследований и материалов их технического проектирования.

При наличии потребности в данном виде использования лесов допускается создание плантаций новогодних елей, декоративных растений, растений-медоносов, плодово-ягодных, карельской березы, ивовых плантаций при наличии специальных обследований и материалов технического проектирования лесных плантаций.

Как система хозяйства плантационное лесовыращивание может преследовать разные цели.

В данных рекомендациях рассматриваются, в частности, вопросы плантационного лесовыращивания, ориентированного на поставку народному хозяйству деловой древесины ели и сосны (баланса и пиловочника).

В лесничестве может иметь место создание плантационных культур как опытных объектов в целях разработки и проверки биолого-лесоводственных аспектов ускоренного лесовыращивания.

Основные элементы технологии плантационного лесовыращивания.

Плантационные культуры сосны создают на связных песчаных и супесчаных почвах в условиях A_{2-3} - B_{2-3}, культуры ели - на супесчаных и суглинистых почвах в условиях B_{2-3} - C_{2-3}.

Можно создавать также плантации сосны и ели на осушенных перегнойно-глеевых,

торфянисто-глеевых и торфяно-болотных почвах.

Почвы на участках для закладки плантаций должны содержать следующее минимальное количество подвижных форм азота, фосфора и калия в перегнойном горизонте соответственно для сосны и ели:

легкогидролизуемого азота - 2,5 и 3,0 мг на 100 г почвы;

P_2O_5 - 1,5 и 3,0 мг;

K_2O - 1,0 и 2,0 мг;

гумуса - 1,0 и 1,5%;

pH - в пределах 4,1 - 6,0 единицы для обеих пород.

Минимальное валовое содержание азота, фосфора и калия в перегнойном горизонте должно быть соответственно 0,7, 0,5 и 1,0% для обеих пород.

Площадь под лесные культуры должна быть очищена от древесной и кустарниковой растительности, если таковая имеется, а также от порубочных остатков. В зависимости от технологии производства лесных культур проводят сплошную или полосную корчевку пней.

Плантационные культуры создаются на хорошо подготовленной почве.

На суходолах после раскорчевки (сплошной или полосной), вычесывания крупных корней и выравнивания площади почву обрабатывают плугом на глубину 20 - 25 см с последующим ее дискованием.

На легких песчаных и супесчаных почвах, вышедших из-под сельскохозяйственного пользования, посадку культур можно производить без вспашки почвы.

Плантационные культуры сосны и ели должны быть чистыми по составу. Посадка производится весной высокосортными стандартными посадочными материалами, выращенными из семян с плюсовых и элитных деревьев. Для посадки сосны используются двухлетние сеянцы, ели - 2 - 3 летние сеянцы или 4 или 5-летние саженцы. Посадку осуществляют серийно выпускаемыми лесопосадочными машинами СБН-1А, МЛУ.

Приживаемость культур в первые один - два года должна быть не ниже 90 - 95%. Дополнение культур производят лишь там, где в рядах расстояние между благонадежными саженцами превышает 2,5 м.

В условиях Кировской области плантационные культуры сосны с ориентацией на выращивание балансов создают с исходной густотой 5 - 6 тысяч растений на 1 га, культуры ели - густотой 4 - 5 тысяч растений на 1 га.

Рекомендуемые нормативы густоты плантационных культур отражены в Приложении 8.

Первоначальное размещение посадочных мест - кулисное, по пять рядов в кулисе. Расстояние между рядами в кулисе - 1,8 м; шаг посадки - 0,7 - 1,0 м; ширина полос - 3,8 - 4,0 м.

Чтобы сохранить культуры и обеспечить их успешный рост, используют все виды борьбы с сорняками современными химическими препаратами.

По мере надобности (обычно два - три раза за сезон) в первые четыре года проводят обработку междурядий дисковыми культиваторами.

В случае появления поросли лиственных пород ее удаляют с использованием химических и механических средств.

При низкой обеспеченности почвы элементами питания растений перед созданием культур производят заправку почвы фосфорными и калийными удобрениями. Если верхний 10 - 20-сантиметровый слой почвы содержит подвижные формы фосфора и калия в количестве 5 мг на 100 г почвы, осенью в год, предшествующей посадке, в почву вносят 120 кг/га P_2O_5 и K_2O. При содержании в почве P_2O_5 и K_2O на уровне 5 - 10 мг на 100 г почвы доза фосфорных и калийных удобрений снижается до 60 кг/га.

Начиная со второго - четвертого года выращивания культур их подкармливают азотными удобрениями: до 10 - 12 лет один ряд в каждые два - три года по 60 кг/га, а затем один раз в четыре года по 100 кг/га.

Подкормки фосфорными и калийными удобрениями производят один раз в 8 - 10 лет в дозах до 100 кг/га.

В культурах до 10 - 12 лет удобрения вносят только в рядах на полосах шириной 1 м, а затем сплошь.

В целях улучшения плодородия почвы в плантационные культуры на третий год после посадки

можно вводить почвоулучшающие растения, в частности люпин многолетний.

На плантациях ведут систематические наблюдения за развитием и численностью хвоегрызущих насекомых. В случае угрозы нападения вредителей применяются микробиологические или химические методы борьбы с ними.

На плантациях и вокруг них следует вывешивать синичники и скворечники для привлечения полезных птиц.

Рубки ухода в плантационных культурах должны быть направлены на то, чтобы создать оптимальные условия для роста оставляемых до главной рубки деревьев с целью быстрейшего получения нужного сортимента в возможно большем объеме. Культуры разреживают по низовому методу, стремясь при этом к тому, чтобы оставляемые для доращивания деревья размещались равномерно по площади.

Интенсивные прореживания с вырубкой до 30 - 40% растущих деревьев производятся один раз в 10 - 15 лет.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений

В соответствии со статьей 39 Лесного кодекса:

1. Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, ягод, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов.

2. На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, допускается размещение некапитальных строений, сооружений.

3. Граждане, юридические лица осуществляют выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

4. Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений установлены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса собственностью арендатора.

Лица, которым предоставлено право использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, должны применять способы и технологии, предотвращающие возникновение эрозии почв, исключающие негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса.

Правила распространяются на все лесные районы Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое);
- размещать согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса на предоставленных лесных участках временные постройки;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют в первую очередь нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

2.12. Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

Создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации.

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в границах лесничества осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды или решения органа государственной власти о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

в) осуществлять строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации, обязаны:

а) составлять проект освоения лесов в соответствии с ч. 1 ст. 88 Лесного кодека РФ;

б) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

в) соблюдать условия договора аренды лесного участка или решения органа государственной власти о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

г) осуществлять использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии со статьей 60.3 Лесного кодекса РФ;

е) соблюдать правила пожарной безопасности в лесах в соответствии с частью 3 статьи 53 Лесного кодекса РФ;

ж) осуществлять меры, направленные на исключение случаев загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 60.12 Лесного кодекса РФ;

з) в соответствии с ч. 2 ст. 26 Лесного кодекса РФ ежегодно подавать лесную декларацию;

и) в соответствии с ч. 1 ст. 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

к) в соответствии с ч. 1 ст. 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране лесов от пожаров;

л) в соответствии с ч. 1 ст. 60.11 Лесного кодекса РФ представлять отчет о защите лесов;

м) в соответствии с ч. 1 ст. 66 Лесного кодекса РФ представлять отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении;

н) в соответствии с ч. 4 ст. 91 Лесного кодекса РФ представлять в уполномоченный орган государственной власти, документированную информацию для внесения в государственный лесной реестр;

о) разработать проект лесного питомника в соответствии с установленными требованиями;

п) осуществлять создание лесного питомника и его эксплуатацию в соответствии с проектом лесного питомника;

р) выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

В соответствии с частью 3 статьи 65 Лесного кодекса РФ в лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 и Лесосеменным районированием.

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 № 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

В целях учета выращиваемых саженцев, сеянцев, а также семян лесных растений, используемых для их выращивания, в отношении лесного питомника ведется книга лесного питомника на бумажном носителе или в электронной форме.

На каждую отпускаемую из лесного питомника партию сеянцев, саженцев составляется документ на посадочный материал, содержащий следующую информацию:

а) номер партии посадочного материала;

б) наименование вида лесного растения;

в) фамилия, имя, отчество (при наличии) физического лица или наименование юридического лица, сформировавшего партию посадочного материала, с указанием фактического адреса лесного питомника, номера телефона и электронной почты (при наличии);

г) происхождение и характеристика семян, из которых был выращен посадочный материал (место сбора семян, лесосеменной район, класс качества семян, категория семян, номер и дата документа о качестве семян);

д) способ выращивания посадочного материала;

е) вид посадочного материала;

ж) возраст посадочного материала;

з) высота и диаметр у корневой шейки;

и) количество посадочного материала;

к) дата выкопки посадочного материала;

л) место хранения;

м) дата отправки посадочного материала;

н) дата составления документа;

о) должность, фамилия, имя, отчество (при наличии) и подпись представителя юридического лица или фамилия, имя, отчество (при наличии) представителя физического лица, сформировавшего партию посадочного материала, печать (при наличии).

Под партией посадочного материала (саженцев, сеянцев) понимается посадочный материал (саженцы, сеянцы), выращенный из одной партии семян лесных растений, одного возраста, отпускаемый одному юридическому или физическому лицу.

2.13. Нормативы, параметры, сроки использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

В соответствии со статьей 43 Лесного кодекса:

1. Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется с предоставлением или без предоставления лесных участков, с установлением или без установления сервитута.

2. Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса.

3. Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства.

4. В случае, предусмотренном частью 3 статьи 43 Лесного кодекса, использование лесов осуществляется на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса.

5. В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, без установления сервитута.

6. Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

До 01.07.2019 вид использования лесов «осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых» был «выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых».

Нормативы, параметры, сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Использование лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых осуществляется в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации и лесохозяйственным регламентом лесничества.

При использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых на землях лесного фонда допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель.

В целях размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, используются прежде всего нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и

наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых.

Запрещается разработка месторождений полезных ископаемых в зеленых зонах и лесопарковых зонах.

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

Допускается проведение рубок лесных насаждений в резервных лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр.

На лесных участках, предоставленных в аренду для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса принадлежит Российской Федерации.

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр и разработкой месторождений полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков.

Обустройство объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территориях.

В зоне притундровых лесов и редкостойной тайги перебазировка подвижного состава и грузов, способная нарушить растительный и почвенный покровы, а также механизированная валка деревьев, трелевка древесины, уборка порубочных остатков должны осуществляться преимущественно в зимний период.

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых не допускаются:

- валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;
- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;
- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;
- захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;
- загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

- консервацию или ликвидацию объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

- максимальное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации.

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов осуществляется в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса и в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов».

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов в соответствии с водным законодательством.

Статья 1 Водного кодекса под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов ст. 5 Водного кодекса провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы. Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т.д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со ст. 3 Федерального закона от 21.07.1997 № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся: плотины; здания гидроэлектростанций; водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения; туннели; каналы; насосные станции; судоходные шлюзы; судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений и разрушений берегов водохранилищ, берегов и дна русел рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения вредного воздействия вод и жидких отходов.

Лесной кодекс предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации специализированных портов. Под специализированными портами, указанными в ст. 44 Лесного кодекса, следует понимать комплекс сооружений, расположенных на специально отведенных территориях суши и акватории и предназначенных для обслуживания судов, осуществляющих перевозки лесных ресурсов и иных грузов, которые необходимы лесному хозяйству и лесной промышленности (ст. 9 Кодекса торгового мореплавания Российской

Федерации).

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов осуществляется в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией и эксплуатацией объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

При использовании лесов в указанных целях разрешается вырубка деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 ст. 21 Лесного кодекса).

В соответствии с частью 6 ст. 21 Лесного кодекса земли, которые использовались для строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 ст. 44 Лесного кодекса).

Классификация водоохранно-защитной роли лесов представлена в Приложении 7 (Таблица 7.9).

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

В соответствии со статьей 45 Лесного кодекса:

1. Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

2. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса для строительства линейных объектов.

3. Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

4. В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута.

5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

В целях строительства линейных объектов используются прежде всего нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территориях.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог.

На лесных участках, предоставленных в пользование в целях строительства, реконструкции линейных объектов, использование лесов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ), гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

а) прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов.

Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом «а» приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, № 10, ст. 1220);

б) обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки его вертикальной проекции, увеличенное на 2 метра;

в) вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков.

В соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса при проведении рубок лесных насаждений, указанных в пункте 8 и абзаце первом настоящего пункта Правил, проект освоения лесов не составляется.

Для проведения указанных в пунктах 8 и 9 настоящих Правил выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан юридические и физические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, направляют в орган государственной власти, орган местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса, не позднее 15 дней до завершения рубки, при проведении рубок в целях предотвращения аварий или проведения аварийно-спасательных работ - не позднее чем через 2 рабочих дня с момента начала рубок следующую информацию:

а) наименование юридического лица, фамилия, имя, отчество - для физического лица;

б) объем и породный состав вырубаемой древесины;

в) сведения о местонахождении лесного участка в соответствии с материалами лесоустройства (выдел, квартал) (для объектов электросетевого хозяйства также указываются диспетчерское наименование объекта и проектный номинальный класс напряжения);

г) срок завершения рубки лесных насаждений.

В соответствии с пунктом 10 Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденных приказом Рослесхоза от 10.06.2011 № 223

Требование о направлении заявителем иной информации, помимо указанной в настоящем пункте, а также отказ в получении направляемой информации, ее регистрации не допускается.

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов.

Такие рубки осуществляются в порядке, установленном настоящими Правилами.

В защитных лесах предусмотренные настоящим пунктом Правил выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов не запрещены или не ограничены в соответствии с

законодательством Российской Федерации.

В зоне притундровых лесов и редкостойной тайги рубка лесных насаждений, трелевка должны производиться с минимальным нарушением растительного и почвенного покрова.

Если иное не установлено законодательством, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан, их уничтожение, в том числе химическим или комбинированным способом.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников на склонах.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны;

- захламление прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

- загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов

В соответствии со статьей 46 Лесного кодекса:

1. Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производством лесоматериалов и иной продукции такой переработки в соответствии со статьей 14 Лесного кодекса.

2. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

2.1. В случае если федеральными законами допускается осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

3. Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

На лесных участках, предоставленных в аренду или постоянное (бессрочное) пользование для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее - объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры).

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются прежде всего нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Запрещается создание объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах.

Запрещается использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов на ОЗУ лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов исключаются случаи:

- проведения работ и строительства сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков;
- захламления предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины и иными видами отходов;
- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;
- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления и загрязнения строительными, древесными, промышленными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;
- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;
- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, подлежат рекультивации после завершения соответствующего этапа работ.

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов разрабатываются по результатам специальных обследований по проектированию, строительству и (или) при наличии материалов технического проектирования. Названные работы не проводились.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

В соответствии со статьей 47 Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления религиозной деятельности»):

1. Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии с Федеральным законом от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

2. На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

3. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются религиозным организациям в безвозмездное срочное пользование для осуществления религиозной деятельности.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26.09.1997 № 125-ФЗ религиозной

организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях, проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 № 129-ФЗ (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров)

Охрана лесов от пожаров, от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия должна осуществляться в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69- ФЗ «О пожарной безопасности», главой 3 Лесного кодекса, а также иными нормативными правовыми актами, регламентирующие данное направление, в том числе Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614.

В соответствии со ст. 53 Лесного кодекса:

1. Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

1) предупреждение лесных пожаров;

2) мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

3) разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

4) иные меры пожарной безопасности в лесах.

2. Меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов.

3. Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов устанавливаются Правительством Российской Федерации.

В соответствии со ст. 53.1 Лесного кодекса:

1. Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

2. Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

1) строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

2) строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

3) прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

4) строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

5) устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

6) проведение работ по гидромелиорации;

7) снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

8) проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов;

9) иные определенные Правительством Российской Федерации меры.

К иным мерам постановлением Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов» отнесены: прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление; эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения; благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11Лесного кодекса; установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности; создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек; установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Меры противопожарного обустройства лесов, указанные в части 2 ст. 53.1 Лесного кодекса на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Противопожарное обустройство территории лесного фонда осуществляется с соблюдением нормативов, установленных приказом Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов».

Устройство и уход за минерализованными полосами осуществляются в соответствии с приказом Рослесхоза от 24.02.1998 № 38 «Об утверждении ОСТ 56-103-98 «Охрана лесов от пожаров. Противопожарные разрывы и минерализованные полосы. Критерии качества и оценка состояния».

Противопожарные расстояния, в пределах которых осуществляются рубка деревьев, кустарников, лиан, очистка от захламления, устанавливаются в соответствии с Федеральным законом от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и настоящим Кодексом.

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 18.08.2016 № 807 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросу обеспечения пожарной безопасности территорий» противопожарное обустройство территорий, прилегающих к лесному фонду, осуществляют органы государственной власти, органы местного самоуправления, учреждения, организации, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностные лица, граждане Российской Федерации, иностранные граждане, лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу. Невыполнение или несвоевременное выполнение данных мероприятий предусматривает назначение мер административного воздействия.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

1) приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;

2) содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;

3) создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Укомплектование пунктов сосредоточения пожарного инвентаря осуществляется с соблюдением нормативов, установленных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включает в себя:

1) наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;

2) организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;

3) организацию патрулирования лесов;

4) прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Мониторинг пожарной опасности в лесах осуществляется в порядке, установленном приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров».

Территория лесничества отнесена к зонам наземной охраны лесов от пожаров.

Маршруты наземного патрулирования ежегодно разрабатываются и утверждаются в плане тушения лесных пожаров на территории лесничества.

Тушение лесных пожаров на территории лесничества осуществляется с применением наземных сил и средств пожаротушения.

На тушение лесных пожаров возможно привлечение сил и средств пожаротушения лиц, использующих леса, на основании заключенных договоров аренды лесных участков и иных документов.

Отнесение территории лесничества к зонам охраны лесов от пожаров приведены ниже.

Распределение территории лесничества по зонам охраны лесов от пожаров

Лесничество	Участковое лесничество	Общая площадь, га	Зона охраны лесов от пожаров							
			Наземных сил и средств пожаротушения (наземное обнаружение и тушение)		Авиационных средств				Космических средств	
					Зона авиационного обнаружения и наземного тушения		Зона авиационного обнаружения и тушения		Зона обнаружения с помощью космических средств и авиационного тушения	
			номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Вятско-Полянское	Вятско-Полянское	8551	1-70	8551						
	Бурецкое	9589	1-82	9589						
	Сосновское	7012	1-59	7012						
	Шабанское	9038	1-38	9038						
	Вятско-Полянское сельское	8763	ООО «Залесье» кв. 1-2	202						
			СПК «Заря» кв. 1-18	2535						
			СХА «Нива» кв.1-2	86						
			СПК «Родина» кв.1-8	918						
			СХА «Правда» кв.1-9	1124						
			Колхоз им. Мичурина кв. 1-6	229						
			СХА «Луч» кв.1-4	156						
			СХА «Победа» кв.1-5	334						
			СХА «Поляны» кв.1-6	740						

Лесничество	Участковое лесничество	Общая площадь, га	Зона охраны лесов от пожаров							
			Наземных сил и средств пожаротушения (наземное обнаружение и тушение)		Авиационных средств				Космических средств	
					Зона авиационного обнаружения и наземного тушения		Зона авиационного обнаружения и тушения		Зона обнаружения с помощью космических средств и авиационного тушения	
			номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			ООО «Согласие» кв.1-5	432						
			СПК «Кулыжский» кв. 1-4	456						
			СПК «Труд» кв.1-7	788						
			СПК «Вятка» кв. 1-6	763						
Итого		432953		432953						

В целях наблюдения и контроля за пожарной ситуацией в лесах на территории лесного фонда лесничества применяются данные информационной системы ИСДМ «Рослесхоз».

Классы пожарной опасности в лесах по условиям погоды устанавливаются по данным системы ИСДМ «Рослесхоз» с применением шкалы Нестерова. Решение о целесообразности проведения патрулирования территории лесного фонда принимается с учетом фактической пожарной ситуации в лесах региона (наличия выпавших осадков на территории лесничества).

Основными противопожарными формирования наземной лесопожарной службы являются пожарно-химические станции, расположенные в районах области. Дополнительно средства пожаротушения размещаются на пунктах сосредоточения противопожарного инвентаря, в том числе лиц, использующих леса.

Парашютно-пожарная служба лесной охраны базируется в авиаотделениях области.

Обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием с использованием наземных средств (наземное патрулирование, наблюдение с пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов) осуществляются в населенных пунктах, где расположены городские леса; территориях с развитой, используемой в течение всего пожароопасного сезона (вне зависимости от погодных условий) дорожной сетью и водными путями, а также на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами и объектами инфраструктуры.

Наземное патрулирование лесов осуществляется:

при I классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - в местах проведения огнеопасных работ и в местах массового отдыха граждан, пребывающих в лесах;

при II классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - не менее одного раза в период с 11 до 17 часов на лесных участках, отнесенных к I и II классам природной пожарной опасности лесов, а также в местах, указанных в подпункте 1 настоящего пункта;

при III классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - не менее двух раз в период с 10 до 19 часов на лесных участках, отнесенных к I, II и III классам природной пожарной опасности лесов, а также в местах, указанных в подпунктах 1 и 2 настоящего пункта;

при IV классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - не менее трех раз в период с 8 до 20 часов по каждому маршруту патрулирования на всей территории использования наземных средств наблюдения;

при V классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - в течение светлого времени суток на всей территории использования наземных средств наблюдения, при этом на лесных участках, отнесенных к I, II и III классам природной пожарной опасности лесов, - круглосуточно.

Осмотр лесов в целях обнаружения лесных пожаров на пожарных наблюдательных пунктах, не оборудованных автоматическими системами наблюдения, осуществляется в течение пожароопасного сезона в лесах в зависимости от условий погоды:

при II классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - в 10, 13, 16, 19 часов;

при III классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - с 10 до 20 часов не реже одного раза в два часа;

при IV классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - с 9 до 21 часа не реже одного раза в час;

при V классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - с 6 до 24 часов не реже одного раза в час.

При организации наблюдения за развитием лесных пожаров с использованием пожарных наблюдательных пунктов используются средства связи, позволяющие сообщать о лесном пожаре в специализированную диспетчерскую службу, а также уполномоченным органам государственной власти, лицам, осуществляющим мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров (в том числе с использованием авиационных средств) и тушение лесных пожаров на территории соответствующего лесничества.

Обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием с использованием авиационных средств (авиационное патрулирование) осуществляются в зоне осуществления лесоавиационных работ <5>, а также, на основании решения уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющего переданные ему полномочия в области лесных

отношений, в границах территории, признанной зоной чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров.

Авиационное патрулирование осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью
II (природная пожарная опасность высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланиковые	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые - в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района)
III (природная пожарная опасность средняя)	Сосняки - кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники - брусничники и кисличники	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего пожарного максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов
IV (природная пожарная опасность слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки - брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники - кисличники и черничники	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума
V (природная пожарная опасность отсутствует)	Ельники, березняки и осинники-долгомошники, ельники сфагновые и приручейные. Ольшаники всех типов	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха)

Классификация природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды

Класс природной пожарной опасности в лесах	Величина комплексного показателя	Степень пожарной опасности
1	2	3
I	0...300	Отсутствует
II	301...1000	Малая
III	1001...4000	Средняя

Класс природной пожарной опасности в лесах	Величина комплексного показателя	Степень пожарной опасности
1	2	3
IV	4001...10000	Высокая
V	Более 10000	Чрезвычайная

Примечания: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 - 14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха "t°" на разность температур воздуха и точки росы (η) за "n" дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \sum_{n}^{1}\left[t^{\circ}\left(t^{\circ} - \eta\right)\right]$$

Распределение площади земель лесного фонда лесничества по классам природной пожарной опасности

№ п/п	Участковые лесничества	Площадь по классам пожарной опасности					Площадь лесничества, га	Средний класс пожарной опасности
		1	2	3	4	5		
1	Бурецкое	118	1060	2288	6123		9589	3.5
2	Шабанское			3362	5676		9038	3.6
3	Вятско-Полянское	68	2255	4794	1646		8763	2.9
4	Сосновское		560	3819	2550	83	7012	3.3
5	Вятско-Полянское (сельское)	150	533	1236	6895	73	8887	3.7
	Итого по Лесничеству	336	4408	15499	22554	156	42953	3.4

Карта-схема распределения площади территории лесного фонда лесничества по классам пожарной опасности и противопожарным мероприятиям приведена на рисунке 5.

В целях организации работы по предотвращению и тушению лесных пожаров на территории лесничества ежегодно разрабатывается План тушения лесных пожаров на территории лесничества.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его форма, порядок разработки сводного плана тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской

Федерации утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы».

Лица, использующие леса, в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно обязаны сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах, осуществляется в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Порядок ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах утвержден приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.09.2016 № 457.

Классификация чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, порядок введения чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и взаимодействия органов государственной власти, органов местного самоуправления в условиях таких чрезвычайных ситуаций установлены постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 376.

При проведении мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, (аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении такой чрезвычайной ситуации), на лесных участках, расположенных в границах территории, признанной зоной чрезвычайной ситуации, допускается осуществление выборочных рубок и сплошных рубок лесных насаждений без предоставления лесных участков, в том числе в целях создания противопожарных разрывов. Решение об осуществлении таких рубок принимают органы государственной власти или органы местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84Лесного кодекса.

Привлечение граждан, юридических лиц к осуществлению мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84Лесного кодекса.

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляются в первую очередь на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами или земельными участками, на которых расположены объекты инфраструктуры.

Граждане вправе осуществлять в первоочередном порядке заготовку древесины для собственных нужд, заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов для собственных нужд на лесных участках, на которых осуществляется ликвидация последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, в порядке, установленном статьями 30 и 33Лесного кодекса.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка и проекты освоения лесов.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных.

Привлечение подразделений добровольной пожарной охраны к участию в тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ осуществляется в соответствии сФедеральным законом от 06.05.2011 № 100-ФЗ «О добровольной пожарной охране».

Авиационные работы по охране лесов от пожаров выполняются в соответствии со статьей 57 Лесного кодекса. Порядок организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров установлен приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов».

Постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» установлены единые требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов, обеспечению пожарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан в лесах и являются обязательными для исполнения органами государственной власти, органами местного самоуправления, а также юридическими лицами и гражданами.

В соответствии с общими требованиями пожарной безопасности в лесах в период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

разводить костры в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах разведение костров допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. После завершения сжигания порубочных остатков или использования с иной целью костер должен быть тщательно засыпан землей или залит водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

употреблять при охоте пыжи из горючих или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и др.) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова органы государственной власти, органы местного самоуправления, учреждения, организации, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностные лица, граждане Российской Федерации, иностранные граждане, лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу, обеспечивают ее очистку от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, мусора и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 метров от леса либо отделяют лес противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра или иным противопожарным барьером.

Общими требованиями Правил пожарной безопасности установлен запрет на засорение леса бытовыми, строительными, промышленными и иными отходами и мусором.

Сжигание мусора, вывозимого из населенных пунктов, может производиться вблизи леса только на специально отведенных местах при условии, что:

места для сжигания мусора (котлованы или площадки) располагаются на расстоянии не менее: 100 метров от хвойного леса или отдельно растущих хвойных деревьев и молодняка; 50 метров от лиственного леса или отдельно растущих лиственных деревьев;

территория вокруг мест для сжигания мусора (котлованов или площадок) должна быть очищена в радиусе 25 - 30 метров от сухостойных деревьев, валежника, порубочных остатков,

других горючих материалов и отделена двумя противопожарными минерализованными полосами, шириной не менее 1,4 метра каждая, а вблизи хвойного леса на сухих почвах - двумя противопожарными минерализованными полосами, шириной не менее 2,6 метра каждая, с расстоянием между ними 5 метров.

В период пожароопасного сезона сжигание мусора разрешается производить только при отсутствии пожарной опасности в лесу по условиям погоды и под контролем ответственных лиц.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ уведомлять о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 Правил пожарной безопасности, не менее чем за 10 дней до их начала; прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара;

Перед началом пожароопасного сезона юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны провести инструктаж своих работников, а также участников массовых мероприятий, проводимых ими в лесах, о соблюдении требований настоящих Правил, а также о способах тушения лесных пожаров.

Граждане при пребывании в лесах обязаны:

соблюдать требования пожарной безопасности в лесах, установленные пунктами 8 - 12 Правил пожарной безопасности в лесах;

при обнаружении лесных пожаров немедленно уведомлять о них сотрудников лесной охраны или МЧС; принимать при обнаружении лесного пожара меры по его тушению своими силами до прибытия сил пожаротушения; оказывать содействие при тушении лесных пожаров.

Пребывание граждан в лесах может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах в порядке, установленном Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

Требования пожарной безопасности в лесах при проведении рубок лесных насаждений установлены разделом III Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при проведении переработки лесных ресурсов, заготовке живицы установлены разделом IV Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при осуществлении рекреационной деятельности установлены разделом V Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при размещении и эксплуатации железных и автомобильных дорог установлены разделом VI Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при добыче торфа установлены разделом VII Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых установлены разделом VIII Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, связи, трубопроводов установлены разделом IX Правил пожарной безопасности в лесах.

Основной причиной возникновения лесных пожаров на территории лесничества является нарушение Правил пожарной безопасности в лесах и неосторожное обращение с огнем населением, а также лицами, использующими леса.

В целях предотвращения возникновения лесных пожаров по вине человека необходимо обеспечить проведение следующих мероприятий:

активной противопожарной пропаганды среди населения и лиц, использующих леса;

организацию лесной рекреации в целях сокращения неорганизованного притока людей, обеспечения пожарной безопасности в местах отдыха;

надзор за соблюдением требований пожарной безопасности в лесах по утвержденным маршрутам патрулирования, разработанным с учетом наиболее опасных в пожарном отношении лесных участков;

Противопожарная пропаганда должна быть направлена на повышение социальной сознательности лиц по соблюдению требований пожарной безопасности в лесу и формирования у населения более глубоких знаний о лесе, взаимодействия человека с лесом, необходимости активных действий по охране леса, а также должна быть целенаправленной, оперативной, соответствовать времени года, обстановке и категории населения, содержать конкретные факты и печатные издания, которые должны быть выразительными, привлекательными и образными.

Пропаганда проводится непрерывно в течение года и активизируется по мере увеличения уровня пожарной опасности в лесах по условиям погоды. Для проведения пропаганды в первую очередь используются средства массовой информации: печать, радио, телевидение и т.п.

Рекомендуются следующие формы лесопожарной пропаганды:

проведение совещаний, лекций, докладов, бесед и т.п.;

проведение индивидуальных бесед рабочими, занятыми на лесосечных работах, гражданами, проживающими в населенных пунктах, граничащих с лесами, а также отдыхающими в лесу;

создание и размещение в сети «Интернет» видеороликов, плакатов о вреде, наносимом лесными пожарами, причинах их возникновения и мерах борьбы;

публикация в средствах массовой информации статей противопожарной тематики;

издание массовыми тиражами и распространение плакатов, листовок и других материалов массовой печатной пропаганды;

размещение периодически обновляемых плакатов и объявлений, предупреждающих о пожарной опасности в данное время;

изготовление и установка аншлагов противопожарной тематики;

другие меры пропаганды.

В целях предотвращения распространения лесных пожаров следует осуществлять мероприятия по повышению пожароустойчивости насаждений за счет регулирования состава древостоев, очистки их от захламленности и своевременного проведения выборочных и сплошных санитарных рубок, очистки лесосек от порубочных остатков, противопожарного обустройства лесов, включающего создание системы противопожарных барьеров, сети дорог и водоемов, а также контролируемого выжигания не покрытых лесом участков лесного фонда.

Регулирование состава древостоев.

Примесь лиственных пород во всех классах возраста и по всем ярусам хвойных древостоев способствует снижению опасности появления и распространения наиболее разрушительных верховых пожаров, которые, как правило, охватывают большие площади.

Для этого необходимо:

проводить регулирование состава хвойных древостоев (особенно в молодняках и средневозрастных насаждениях) в порядке рубок ухода за лесом, сохраняя, где это целесообразно, равномерную примесь лиственных пород по всем ярусам в количестве 2 - 3 единиц в составе;

вводить в культуры хвойных пород, где это возможно по лесорастительным условиям, примесь деревьев хозяйственно-ценных лиственных пород: березу, серую ольху.

Кроме того, необходимо регулировать интенсивность выборочных рубок, приминая во внимание тот факт, что под пологом сильно изреженного хвойного древостоя может развиться опасная в пожарном отношении растительность (вереск, злаки и другое).

Сухостойные и ветровальные деревья, усиливающие опасность распространения лесных пожаров, вредителей и болезней леса, подлежат первоочередной рубке.

Разработка крупных горельников, ветровала и бурелома, а также древостоев, поврежденных вредителями и болезнями, если она не может быть полностью закончена до весны года, следующего

за их появлением, должна вестись в таком порядке, чтобы в первую очередь от подлежащих вырубке древостоев были освобождены площади на полосах шириной не менее 50 м, а в хвойных древостоях, отнесенных к I и II классам природной пожарной опасности, - 100 м по границе со здоровыми насаждениями.

Данные части лесосек очищаются от порубочных остатков и неликвидной древесины до наступления пожароопасного сезона, с проложением по границам минерализованных полос шириной не менее 1,4 м, а в хвойных древостоях, отнесенных к I и II классам пожарной опасности, - двух минерализованных полос шириной не менее 1,4 м на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой. Расчищенные и опаханные полосы выступают в качестве противопожарных разрывов, окаймляющих оставшиеся неразработанными части горельников или других погибших и поврежденных древостоев, подлежащих вырубке.

Крупные участки с поврежденными и подлежащими вырубке древостоями разделяются внутренними разрывами шириной 25 метров на более мелкие площадью 25 - 30 га. На внутренних разрывах также устраиваются противопожарные полосы.

Очистка мест рубок от порубочных остатков проводится одновременно с заготовкой древесины способами, указанными в технологической карте разработки лесосеки, и является обязательной при всех видах рубок и проводится в соответствии с требованиями действующего законодательства.

Учитывая большое противопожарное значение данного мероприятия, работники лесничества обеспечивают строгий контроль за ее выполнением.

Противопожарные барьеры.

Создание системы противопожарных барьеров должно иметь целью разделение пожароопасных хвойных лесных массивов на изолированные друг от друга блоки разной величины.

Крупные пожароопасные массивы хвойных древостоев должны разделяться на блоки площадью в зависимости от степени пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства от 2 до 12 тыс. га.

Если для ограничения блока естественных и искусственных барьеров недостаточно, должны быть устроены дополнительные разрывы с дорогами на них, а вдоль этих разрывов созданы полосы из древостоев с преобладанием лиственных пород с таким расчетом, чтобы дополнительные барьеры вместе с имеющимися составляли замкнутое кольцо вокруг ограниченного блока.

В качестве противопожарных барьеров, ограничивающих указанные блоки, в первую очередь должны быть использованы имеющиеся на территории лесного фонда естественные барьеры (большие озера, реки, участки леса с преобладанием лиственных пород), а также искусственные разрывы в виде трасс железных и автомобильных дорог, ЛЭП, трубопроводов и т.п.

В случаях, когда по лесорастительным условиям создание полос из древостоев с преобладанием лиственных пород невозможно, хвойные древостои на полосах шириной 120 - 150 метров с каждой стороны разрыва должны быть очищены от древесного хлама, хвойного подроста и пожароопасного подлеска.

Противопожарные барьеры должны систематически очищаться от сухостоя, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, а минерализованные полосы в пределах барьеров должны ежегодно подновляться.

Крупные участки хвойных молодняков естественного и искусственного происхождения в защитных категориях лесов рекомендуется разделять на блоки площадью 25 га.

Вокруг расположенных вблизи хвойных лесов поселков должны быть созданы в порядке рубок ухода за лесом или искусственным путем пожароустойчивые опушки шириной 150 метров из древостоев лиственных или с преобладанием лиственных пород. По границам таких опушек с внешней и внутренней стороны должны быть проложены минерализованные полосы шириной не менее 2,5 метра.

В районах интенсивных лесозаготовок в качестве препятствий распространению низовых лесных пожаров и опорных линий при локализации пожаров широко используется имеющаяся сеть лесовозных дорог, которые следует поддерживать в проезжем состоянии.

Противопожарные канавы устраиваются в целях защиты особо ценных лесных массивов от перехода на них подземных (почвенных) пожаров с соседних площадей, опасных в пожарном отношении.

Дороги противопожарного назначения устраиваются в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к

водоемам. Работы по устройству таких дорог заключаются в корчевании пней, расчистке и выравнивании проезжей части, устройстве гатей, переездов через канавы, ручьи и т.п.

Для эффективного использования при борьбе с лесными пожарами средств водного пожаротушения должны проводиться соответствующая подготовка естественных водоисточников (речек, озер и т.п.) и строительство специальных искусственных водоемов.

Подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения заключается в устройстве к ним подъездов, оборудовании специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях также в углублении водоемов или создании запруд.

Искусственные противопожарные водоемы строятся по типовым проектам вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть устроены подъезды.

Наличие развитой гидрографической сети на территории лесничества создает систему естественных противопожарных барьеров.

В качестве естественных противопожарными водоемов применяются реки, озера, ручьи, болота и др. водные источники, которые в свою очередь выступают в качестве естественных противопожарных барьеров, наряду с дорогами и просеками.

Наличие на лесных территориях многочисленных озер, рек и ручьев, обилие грибных и ягодных мест, а также охотничьей фауны в сочетании с относительно развитой сетью дорог делает доступными для местных и приезжающих рыбаков, грибников, ягодников, охотников, отдыхающих и туристов самые отдаленные участки лесного фонда, что значительно увеличивает опасность возникновения пожаров.

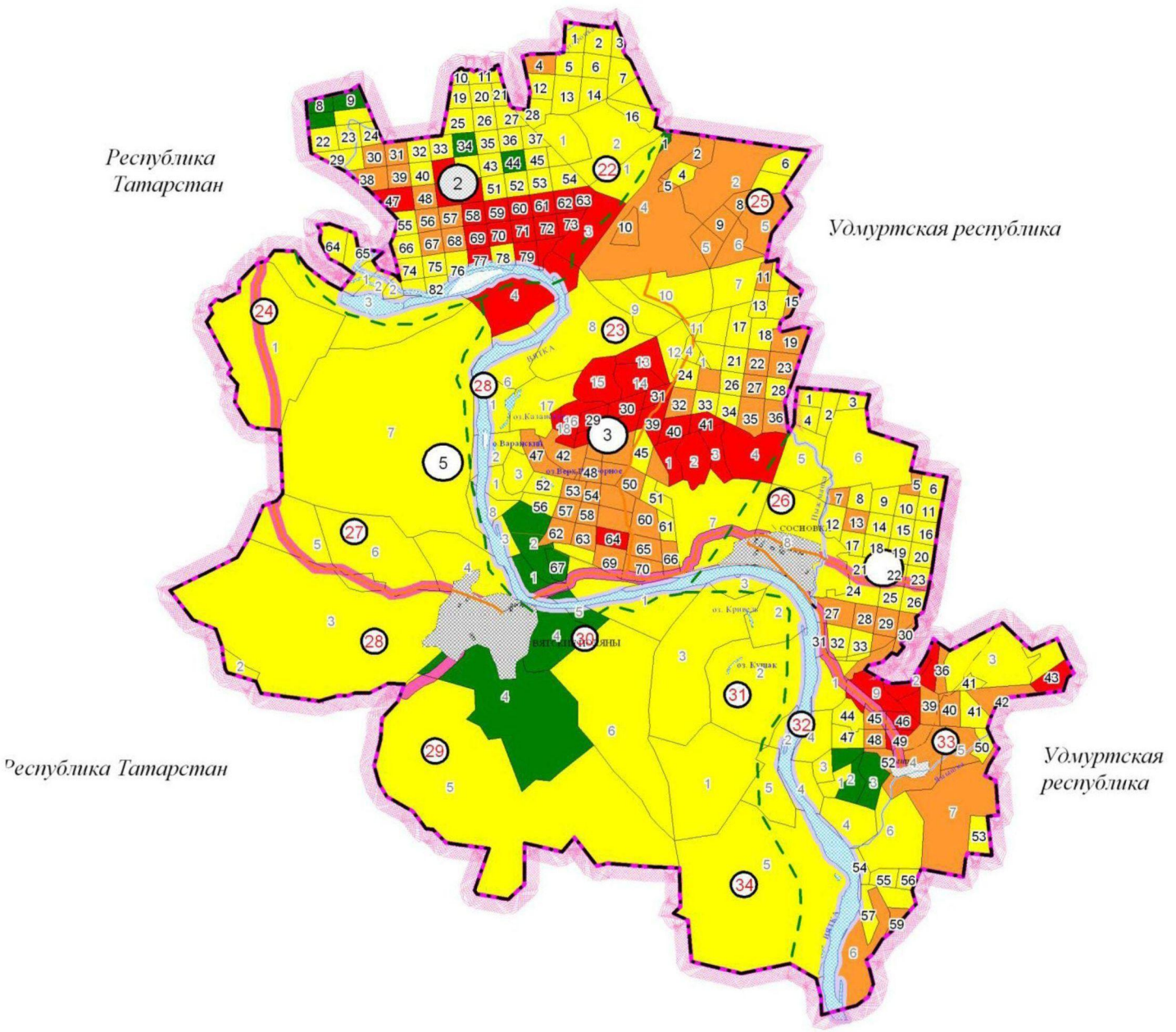
Систему естественных противопожарных барьеров дополняют искусственные в виде дорог, линий связи и электропередачи, мелиоративных каналов и минерализованных полос.

КАРТА-СХЕМА

распределения площади лесов
ВЯТСКО-ПОЛЯНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА
КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ
по классам пожарной опасности
и противопожарным мероприятиям

Масштаб 1:250 000





Условные обозначения:

- границы субъектов РФ
- границы лесничеств
- границы участковых лесничеств
- границы лесных кварталов
- 1 класс пожарной опасности
- 2 класс пожарной опасности
- 3 класс пожарной опасности
- 4 класс пожарной опасности
- 5 класс пожарной опасности

Структура лесничества:

Шифр	Наименование участковых лесничеств	Шифр	Наименование участковых лесничеств	Шифр	Наименование участковых лесничеств
1	Шабановское	22	ООО "Залесье"	30	СХА "Поляны"
2	Бурецкое	23	СПК "Заря"	31	ООО "Согласие"
3	Вятско-Полянское	24	СХА "Нива"	32	СПК "Кулыжский"
4	Сосновское	25	СПК "Родина"	33	СПК "Труд"
5	Вятско-Полянское сельское	26	СХА "Правда"	34	СПК "Вятка"
		27	Клх им.Мичурина		
		28	СХА "Луч"		
		29	СХА "Победа"		

Рисунок 5. Карта-схема распределения площади лесов Вятско-Полянского лесничества Кировской области по классам пожарной опасности и противопожарным мероприятиям

2.18.2. Требования к защите лесов от вредных организмов (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения профилактических, санитарно-оздоровительных, истребительных и иных мероприятий)

Леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам) в соответствии с главой 3.1 Лесного кодекса.

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов - на их ликвидацию.

Защита лесов от вредных организмов, внесенных в перечень карантинных объектов, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений».

Защита лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84Лесного кодекса, если иное не предусмотрено настоящим Кодексом, другими федеральными законами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части защиты лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

лесозащитное районирование;

государственный лесопатологический мониторинг;

проведение лесопатологических обследований;

предупреждение распространения вредных организмов;

иные меры санитарной безопасности в лесах.

Правила санитарной безопасности в лесах утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» и являются обязательными к соблюдению.

Лесопатологические обследования (далее - ЛПО) проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Порядок проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

профилактических мероприятий по защите лесов;

санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений, уборки неликвидной древесины (древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий), рубки аварийных деревьев;

агитационных мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

По результатам выявления и осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий вносятся изменения в Лесной план Кировской области и настоящий лесохозяйственный регламент.

Не допускается осуществление вышеуказанных предупредительных мероприятий:

в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса акта лесопатологического обследования на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований. Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесных участков, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесных участков.

К агитационным мероприятиям относятся:

беседы с населением;

проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;

развешивание аншлагов и плакатов;

размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (вредные организмы, воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, отражаются в лесной декларации.

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Запрещается проводить сплошную санитарную рубку на всем выделе, если куртины деревьев без признаков ослабления превышают половину площади данного выдела.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, мульчированию или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц.

Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий представлены в таблице 15.

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов представлены в таблице 15.1.

Документированная информация, получаемая при осуществлении мероприятий по обеспечению санитарной безопасности в лесах, в установленном порядке представляется для внесения в государственный реестр.

Ликвидация очагов вредных организмов в лесах включает в себя следующие меры:

проведение обследований очагов вредных организмов;

уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;

рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Меры по ликвидации очагов вредных организмов, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19Лесного кодекса органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса.

Объем древесины, заготовленной при проведении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов вносятся изменения в Лесной план Кировской области и настоящий лесохозяйственный регламент.

Правила ликвидации очагов вредных организмов утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 913.

Для локализации и ликвидации очагов вредных организмов проводятся авиационные и наземные работы с применением пестицидов, феромонов и энтомофагов.

При проведении СОМ соблюдаются Правила заготовки древесины и Правила пожарной безопасности в лесах.

Органы государственной власти, органы местного самоуправления в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса, ограничивают пребывание граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Порядок ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств,

проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах утвержден приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.09.2016 № 457.

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов представлены в таблице 15.2.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Защитные леса								
Сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	756,6	15,0	741,6	-		756,6
		тыс. куб. м	28,8	2,0	26,8	-		28,8
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1	-		1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	75,66	1,5	74,16	-		75,66
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	2,88	0,21	2,67	-		2,88
	ликвидный	тыс. куб. м	2,31	0,18	2,13	-		2,31
	деловой	тыс. куб. м	1,2	0,09	1,11	-		1,2
Ель								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	337,1	3,0	334,1	-		337,1
		тыс. куб. м	7,5	0,7	6,8	-		7,5
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1	-		
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	33,72	0,3	33,42	-		33,72
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	0,75	0,06	0,69	-		0,75
	ликвидный	тыс. куб. м	0,63	0,06	0,57	-		0,63
	деловой	тыс. куб. м	0,33	0,03	0,3	-		0,33
Итого хвойных								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1093,7	18,0	1075,7	-		1093,7
		тыс. куб. м	36,3	2,7	33,6	-		36,3

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1	-		
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	109,38	1,8	107,58	-		109,38
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	3,63	0,27	3,36	-		3,63
	ликвидный	тыс. куб. м	2,94	0,24	2,7	-		2,94
	деловой	тыс. куб. м	1,53	0,12	1,41	-		1,53
Береза								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	87,9	-	87,9	-		87,9
		тыс. куб. м	2,8	-	2,8	-		2,8
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	-	1	-		
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	8,79	-	8,79	-		8,79
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	0,27	-	0,27	-		0,27
	ликвидный	тыс. куб. м	0,21	-	0,21	-		0,21
	деловой	тыс. куб. м	0,12	-	0,12	-		0,12
Осина								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	87	-	87	-		87
		тыс. куб. м	2,8	-	2,8	-		2,8
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	-	1	-		
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	8,7	-	8,7	-		8,7
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	0,27	-	0,27	-		0,27
	ликвидный	тыс. куб. м	0,21	-	0,21	-		0,21
	деловой	тыс. куб. м	0,06	-	0,06	-		0,06
Липа								
1.	Выявленный фонд по	га	144	-	144	-		144

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	лесоводственным требованиям	тыс. куб. м						
2.	Срок вырубки или уборки	лет	2,2	-	2,2	-		2,2
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:		1	-	1	-		
	площадь	га	14,4	-	14,4	-		14,4
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	0,21	-	0,21	-		0,21
	ликвидный	тыс. куб. м	0,15	-	0,15	-		0,15
	деловой	тыс. куб. м	0,03	-	0,03	-		0,03
Итого мягколиственных								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	318,9	-	318,9	-		318,9
		тыс. куб. м	7,8	-	7,8	-		7,8
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	-	1	-		
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	31,89	-	31,89	-		31,89
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	0,75	-	0,75	-		0,75
	ликвидный	тыс. куб. м	0,57	-	0,57	-		0,57
	деловой	тыс. куб. м	0,21	-	0,21	-		0,21
Итого по защитным лесам								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1412,6	18,0	1394,6	-		1412,6
		тыс. куб. м	44,1	2,7	41,4	-		44,1
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1	-		
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	141,27	1,8	139,47	-		141,27
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	4,38	0,27	4,11	-		4,38
	ликвидный	тыс. куб. м	3,51	0,24	3,27	-		3,51
	деловой	тыс. куб. м	1,74	0,12	1,62	-		1,74

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Эксплуатационные леса								
Сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	53,1	-	53,1	-		53,1
		тыс. куб. м	1,9	-	1,9	-		1,9
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	-	1	-		
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	5,31	-	5,31	-		5,31
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	0,18	-	0,18	-		0,18
	ликвидный	тыс. куб. м	0,15	-	0,15	-		0,15
	деловой	тыс. куб. м	0,09	-	0,09	-		0,09
Ель								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	67,5	-	67,5	-		67,5
		тыс. куб. м	2,2	-	2,2	-		2,2
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	-	1	-		
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	6,75	-	6,75	-		6,75
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	0,21	-	0,21	-		0,21
	ликвидный	тыс. куб. м	0,18	-	0,18	-		0,18
	деловой	тыс. куб. м	0,09	-	0,09	-		0,09
Итого хвойных								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	120,6	-	120,6	-		120,6
		тыс. куб. м	4,1	-	4,1	-		4,1
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	-	1	-		
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	12,06	-	12,06	-		12,06
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	0,39	-	0,39	-		0,39
	ликвидный	тыс.	0,33	-	0,33	-		0,33

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		куб. м						
	деловой	тыс. куб. м	0,18	-	0,18	-		0,18
Береза								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	108	-	108	-		108
		тыс. куб. м	7,3	-	7,3	-		7,3
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	-	1	-		
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	10,8	-	10,8	-		10,8
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	0,72	-	0,72	-		0,72
	ликвидный	тыс. куб. м	0,57	-	0,57	-		0,57
	деловой	тыс. куб. м	0,3	-	0,3	-		0,3
Осина								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	89,1	-	89,1	-		89,1
		тыс. куб. м	7	-	7	-		7
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	-	1	-		
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	8,91	-	8,91	-		8,91
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	0,69	-	0,69	-		0,69
	ликвидный	тыс. куб. м	0,51	-	0,51	-		0,51
	деловой	тыс. куб. м	0,15	-	0,15	-		0,15
Липа								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	213	-	213	-		213
		тыс. куб. м						
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3,7	-	3,7	-		3,7
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:		1	-	1	-		
	площадь	га	21,3	-	21,3	-		21,3
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс.	0,36	-	0,36	-		0,36

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		куб. м						
	ликвидный	тыс. куб. м	0,27	-	0,27	-		0,27
	деловой	тыс. куб. м	0,09	-	0,09	-		0,09
Итого мягколиственных								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	410,1	-	410,1	-		410,1
		тыс. куб. м	18,0	-	18,0	-		18,0
2.	Срок вырубки или уборки	лет		-		-		
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	41,01	-	41,01	-		41,01
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	1,77	-	1,77	-		1,77
	ликвидный	тыс. куб. м	1,35	-	1,35	-		1,35
	деловой	тыс. куб. м	0,54	-	0,54	-		0,54
Итого по эксплуатационным лесам								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	530,7	-	530,7	-		530,7
		тыс. куб. м	22,1	-	22,1	-		22,1
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	-	1	-		
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	53,07	-	53,07	-		53,07
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	2,16	-	2,16	-		2,16
	ликвидный	тыс. куб. м	1,68	-	1,68	-		1,68
	деловой	тыс. куб. м	0,72	-	0,72	-		0,72

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий
по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1.1 Лесохозяйственные				
Оформление уголков лесозащиты	Шт.	10	2 квартал	1
1.2. Биотехнические				
Наблюдение за санитарным состоянием лесных насаждений	га	43022	постоянно	43022
Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц (развешивание скворечников)	шт.	100	2-3 квартал	10
Охрана местообитаний насекомых-энтомофагов (огораживание муравейников)	шт.	40	2-3 квартал	4

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов*

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
сплошные санитарные	кбм			
выборочные санитарные	кбм			

*Мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов будут планироваться по мере выявления.

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)

В соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды РФ от 29.12.2021 № 1024 (далее – Правила лесовосстановления), лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов. Лесовосстановление должно обеспечивать восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (далее - способы лесовосстановления).

Естественное восстановление лесов (далее - естественное лесовосстановление) происходит вследствие как природных процессов, так и мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализации почвы, и иные мероприятия (далее - содействие естественному лесовосстановлению).

Искусственное лесовосстановление представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород

и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное лесовосстановление представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - государственные (муниципальные) учреждения);

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий.

Работы по лесовосстановлению осуществляются на землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие),

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 9.2 приложения 9.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, лесоустроительной документации, материалам специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря 1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве».

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

- на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 9.2 приложения 9 по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

- при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства.

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом (молодняком) основных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указываются в технологической карте лесосечных работ;

огораживание лесного участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание);

иные мероприятия.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 9.1 приложения 9.

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений основных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве, указанном в таблице 9.2 приложения 9.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица, ответственные за лесовосстановление, вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк основных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста основных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно-ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола - при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3 - 5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10 процентов.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания лесного участка проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян основных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

При этом количество подроста до начала проведения работ по минерализации почвы должно соответствовать требованиям (критериям), предусмотренным таблицей 9.2 приложения 9 по естественному лесовосстановлению, осуществляемому путем минерализации почвы.

Площадь минерализации почвы должна составлять не менее 25 - 30% поверхности почвы до начала опадения семян основных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

При приемке работ по содействию естественному лесовосстановлению учету может подлежать подрост всех основных пород.

В целях предотвращения зарастания лесного участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблицах 9.1 и 9.3 приложения 9.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ по лесовосстановлению.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

Искусственное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность лесного участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур может включать:

маркировку (обозначение) линий или направления будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем лесном участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Сплошная механическая обработка проводится на лесных участках, не имеющих на всей территории препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозий почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок.

Без предварительной обработки почвы допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной основной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких основных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Основная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на основную лесную древесную породу.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тыс. на 1 гектаре, на сухих почвах в лесостепной зоне, в степной зоне, в зоне пустыни и полупустыни - 4 тыс. штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тыс. штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой - не менее 1,0 тыс. штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от одного года до двух лет. Высота сеянца - от 8 см, толщина стволика у шейки корня - не менее 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 куб. см, для сосны - от 50 куб. см. Высота стаканчика - не меньше 7.3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему: наличие основного корня и хорошо развитых боковых корней.

При посадке подпологовых культур саженцами густота составляет 1,3 - 2,0 тыс. штук на 1 гектаре, при посадке подпологовых культур сеянцами - 2,6 - 4,0 тыс. штук на 1 гектаре.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным

негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании материалов специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на лесных участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением выполняется посадка лесных культур.

Для создания лесных культур дуба в зависимости от лесорастительных условий основным методом может являться посев желудями или посадка сеянцами (саженцами).

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий требованиям (критериям), указанным в таблице 9.1 приложения 9. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблице 9.1 приложения 9 при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен в таежной зоне на лесных участках с сухими песчаными и каменистыми почвами, в лесостепной и степной зонах европейской части Российской Федерации, зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма - при создании лесных культур дуба, каштана, ореха и других пород, имеющих крупные семена.

На свежих паловых вырубках с супесчаными и хорошо дренированными суглинистыми почвами, на которых огонь вызвал полное прогорание лесной подстилки, возможно проведение искусственного лесовосстановления аэросевом. Оптимальное время аэросева семян хвойных пород - весна (апрель - по снежному покрову, первая и вторая декады мая - непосредственно после таяния снега). Допустимыми нормами высева семян первого класса сортности при аэросеве считаются: на паловых и кипрейно-паловых вырубках с обнажением поверхности почвы огнем до 70 - 80% - для сосны (1,0 кг), для ели (1,2 кг); на свежих вырубках из-под зеленомошных типов леса с минерализацией почвы более 40% - для сосны (1,5 кг), для ели (1,8 кг) на га.

На транспортно-удаленных (труднодоступных) лесных участках, на которых отсутствует возможность круглогодичного проезда, допускается проведение искусственного лесовосстановления посевом семян, в том числе аэросевом.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев) или осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев) и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В большинстве случаев для условий Кировской области лучшим сроком посадки и посева лесных культур является ранняя весна, до начала распускания почек.

В условиях Кировской области необходимо соблюдение следующих сроков выполнения работ по лесовосстановлению:

Сроки выполнения работ по лесовосстановлению

Наименование работ	Сроки выполнения
Искусственное лесовосстановление	апрель – май, сентябрь (при использовании сеянцев с ЗКС апрель – сентябрь)
Содействие естественному лесовосстановлению	апрель – ноябрь
Комбинированное лесовосстановление	апрель – май, сентябрь (при использовании сеянцев с ЗКС апрель – сентябрь)

Наименование работ	Сроки выполнения
Агротехнический уход за лесными культурами	апрель – октябрь
Дополнение лесных культур	апрель – май, сентябрь (при использовании сеянцев с ЗКС апрель – сентябрь)
Подготовка почвы под лесные культуры будущего года	апрель – ноябрь

Площади лесных участков, на которых проведено искусственное лесовосстановление, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении лесными растениями параметров главной лесной древесной породы, указанных в таблице 9.1 приложения 9.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества деревьев основных пород, установленного требованиями (критериями) к молоднякам лесных древесных пород, указанных в таблице 9.1 приложения 9 в соответствующих условиях считаются погибшими.

Комбинированное лесовосстановление

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений основными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) основной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка основной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста основной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления.

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций в защитных лесах.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от густоты, предусмотренной пунктом 43 Правил.

Площади лесных участков, на которых проведено комбинированное лесовосстановление, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении лесными растениями параметров главной лесной древесной породы, указанных в таблице 9.1 приложении 9.

2.18.3.1. Способы и объемы лесовосстановления

Способы и объемы лесовосстановления запроектированы в зависимости от площади не покрытых лесной растительностью земель, расчетной лесосеки сплошных рубок предстоящего периода, количества жизнеспособного подроста и молодняка главных древесных пород, групп типов леса, типов лесорастительных условий.

В таблице II.18.1 приведены нормативы и параметры по лесовосстановлению и лесоразведению на не покрытых площадях и лесосеках сплошных рубок предстоящего периода (в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» – таблица 17).

Таблица II.18.1

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	Гари и погибшие насаждения	Вырубки	Прогалины и пустыри	Итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего		694	31	725	1920		2731

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесораз-ведение	Всего
	Гари и погибшие насаждения	Вырубки	Прогалины и пустыри	Итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
В т.ч. по породам:							
хвойным		295		295	500		795
твердолиственным							
мягколиственным	0	399	31	430	1420	0	1936
В том числе по способам:							
Искусственное (создание лесных культур), всего		131		131	384		515
Из них по породам:							
хвойным		131		131	384		515
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего					12		12
Из них по породам:							
хвойным					12		12
твердолиственным							
мягколиственным							
Естественное лесовосстановление, всего	0	563	31	594	1524		2204
Из них по породам:							
хвойным	0	164	0	164	104		268
твердолиственным							
мягколиственным	0	399	31	430	1420		1936
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

В таблице II.18.1 объем лесовосстановительных мероприятий на лесосеках ревизионного периода запроектирован при условном стопроцентном освоении лесосеки по сплошным рубкам. Поэтому планируемые объемы лесовосстановления следует корректировать с учетом фактического использования расчетной лесосеки по сплошным рубкам.

Ежегодное выполнение работ по воспроизводству лесов (искусственное, комбинированное и естественное лесовосстановление, обработка почвы под лесовосстановление, уход за лесными культурами, рубки ухода за лесом (осветления, прочистки) на лесных участках, предоставленных в аренду, обеспечивает Арендатор в соответствии с условиями договора, в объемах, определенных проектом освоения лесов с учетом ежегодных площадей вырубок, гарей, прогалин и иных не занятых лесными насаждениями участков.

2.18.3.2. Агротехнический и лесоводственный уходы, дополнение лесных культур

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами (таблица II.18.2).

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения земель, предназначенных для лесовосстановлению, к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Лесоводственный уход направлен на улучшение условий роста для растений основных древесных лесных пород, определенных в проекте лесовосстановления. Изреживание (уменьшение числа) растений основных древесных лесных пород при осуществлении лесоводственного ухода допускается в отношении усохших, поврежденных и ослабленных растений, а также для соблюдения технологии при применении механизированных средств. Допускается сохранение сопутствующих лесных пород для формирования смешанного насаждения в целях сохранения водного почвенного баланса, уменьшения пожарной опасности.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений основной древесной породы.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне - от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов - от 3 до 6 уходов, Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне - до 2 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов - до 3 уходов, кроме того обязательный уход за лесными культурами планируется за год, предшествующий отнесению земель, предназначенных для лесовосстановления к землям на которых расположены леса.

Лесные культуры с приживаемостью 25 - 85% от количества деревьев основных пород, определенной при инвентаризации в соответствии с абзацем вторым пункта 9 Правил лесовосстанолвения, в которых не обеспечивается количество деревьев основной породы, предусмотренной в таблице 9.1 приложения 9, подлежат дополнению деревьями основной породы.

Таблица II.18.2

Рекомендуемое количество уходов

Возраст культур, лет	1	2	3	5*	6	7*	всего
Количество уходов	1-2	1-2	1	1	1	1	5-6

Примечание*: на 5, 7 год - при необходимости (при заглушении мягколиственными породами).

Лесное семеноводство

Лесное семеноводство - направление лесохозяйственной деятельности по производству, заготовке, обработке, хранению, реализации, транспортировке и использованию семян лесных растений, а также семенной контроль.

Лесное семеноводство осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря

1997 № 149-ФЗ "О семеноводстве" и регламентируется Указаниями по лесному семеноводству, 2000 г., приказом Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования», Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород (утвержден приказом Минприроды от 09.11.2020 № 909), Правилами создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов) (утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.10.2015 № 438), а также другими нормативными документами.

При воспроизводстве лесов и выращивании посадочного материала не допускается использование нерайонированных семян лесных растений; семена лесных растений, сортовые или посевные качества, которых не проверены или не соответствуют требованиям национальных стандартов в сфере лесного семеноводства; семена лесных растений, на которые отсутствуют документы, удостоверяющие их происхождение, сортовые и посевные качества.

Использование семян лесных растений основных лесных древесных пород, не включенных в лесосеменное районирование, осуществляется в границах лесного района.

Базой для организации лесного семеноводства на генетико-селекционной основе являются лучшие естественные или искусственные насаждения, выделяемые при селекционной инвентаризации приспевающих, спелых и средневозрастных насаждений.

Цель создания объектов лесного семеноводства - устойчивое обеспечение воспроизводства лесов семенами лесных растений с ценными наследственными свойствами.

К объектам лесного семеноводства относятся: плюсовые насаждения, плюсовые деревья, ЛСП, испытательные культуры, ПЛСУ, архивы клонов плюсовых деревьев (далее - архивы клонов), маточные плантации, географические культуры, популяционно-экологические культуры.

На территории Вятско-Полянского лесничества имеется множество объектов лесного семеноводства, так как в него вошли леса бывшего Вятско-Полянского лесхоза, специализирующегося на лесном семеноводстве. В Приложении 10 представлены Сведения о наличии объектов ЕГСК в Вятско-Полянском лесничестве (Таблица 10.1).

Улучшенные и районированные семена хвойных пород предусматривается получать с ЛСП, расположенной на территории лесничества.

На территории Вятско-Полянского участкового лесничества созданы лесосеменные плантации сосны обыкновенной в квартале 50, выделы 14, 15, 21, 28, 29, 30, 37, 38, 45, 46, 47, площадью 16,25 га в 2010 - 2012 годах, согласно утвержденного ФГУ «Центрлессем» проекта 2008 г.

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства представлены в таблице II.18.3 (в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» – таблица 21).

Таблица II.18.3

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
2	плюсовые деревья ПЛСУ	Сосна обыкновенная	Бурецкое	2019-2028гг В соответствии с Приказом от 20 октября 2015 г. № 438 «Об утверждении правил создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
				участков и подобных объектов)»

Уход за лесами, не связанный с заготовкой древесины (осветление, прочистки)

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода за лесами осуществляются следующие виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями:

рубки осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород;

рубки прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород, а также на продолжение формирования породного и качественного состава молодняков.

В молодняках, созданных искусственным и комбинированным способом, отнесенных к землям на которых расположены леса и не включенным в ведомости проектируемых мероприятий (пункт 117 Лесоустроительной инструкции, утвержденной приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.03.2018 № 122) рубки осветления назначаются и проводятся по результатам обследования площадей с соблюдением нормативов рубок, установленных Правилами ухода за лесами.

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в молодняках, не должна учитываться вырубаемая древесина нецелевых пород, при этом не должно допускаться снижение густоты целевых древесных пород ниже значений, установленных для отнесения земель к землям, занятым лесными насаждениями, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024.

Семенники, выполнившие свою функцию, единичные деревья, оставшиеся на лесосеке от вырубленного древостоя (далее - единичные деревья), если сохранение их нежелательно, должны вырубаться при первых приемах рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. Запас древесины этих деревьев при определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в молодняках учитываться не должен.

Уход за молодняками (рубки осветления и рубки прочистки) может осуществляться как методом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерной (группами, коридорами, куртинами) рубки деревьев.

При неравномерном групповом или куртинном размещении деревьев целевых древесных пород по площади лесного участка должен применяться неравномерный групповой метод проведения рубок или куртинный метод проведения рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

В смешанных молодняках при выращивании смешанных насаждений необходимо обеспечивать (в том числе рубками) размещение деревьев каждой древесной породы чистыми группами и с примесью деревьев других пород, не превышающих по высоте целевые (полосами или куртинами, состоящими из деревьев одной древесной породы).

В молодняках (при рубках осветления и рубках прочистки) определяющими признаками целесообразности осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, являются: состав древостоя, сомкнутость его полога (крон), густота, определяемая количеством деревьев на единицу площади, соотношение высот целевых и второстепенных древесных пород.

В лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью второстепенных, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются в тех случаях, когда лесные насаждения имеют сомкнутость полога более 0,6 - 0,8, полноту - более 0,8 и в них проявляются признаки формирования нежелательного качества ствола лучших деревьев, угнетения крон.

В смешанных молодняках для освобождения деревьев целевых древесных пород от отрицательного влияния деревьев второстепенных древесных пород, рубки, проводимые в целях

ухода за лесными насаждениями, назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

Рубки осветления и рубки прочистки должны проводиться при отсутствии глубокого снежного покрова.

В чистых перегущенных молодняках (полнотой более 1,0) сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,6. В смешанных древостоях, в которых экземпляры целевой древесной породы заглушаются или охлестываются экземплярами второстепенной древесной породы, а также в молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости крон после рубки до 0,4.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, в которых целевые древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

Для проведения мероприятий по уходу за лесами, не предусматривающих рубки лесных насаждений, а также рубки осветления и рубки прочистки осуществляется отвод участка, включающий следующие этапы:

а) обозначение визиров, за исключением сторон, отграниченных видимыми квартальными просеками, граничными линиями, таксационными визирами, не покрытыми лесной растительностью землями и лесными культурами, или обозначение границы участка иным способом без рубки деревьев - делается отметка (краска, яркая лента, затеска) на деревьях, расположенных по периметру обозначаемого участка;

б) установка столба на углу участка, к которому произведена инструментальная привязка к квартальным просекам, таксационным визирам или другим постоянным ориентирам;

в) промер граничных линий, измерение углов между ними и углов наклона, а также инструментальная привязка к квартальным просекам, таксационным визирам или другим постоянным ориентирам.

При рубках осветления и рубках прочистки должны закладываться одна или несколько пробных площадей квадратной или ленточной формы в характерных местах участков проведения ухода, служащих эталоном для проведения ухода на всем участке. Величина пробных площадей должна составлять от 3 до 5% площади участка проведения ухода в зависимости от однородности насаждения, но не менее 0,2 га каждая. Древесина, вырубленная на пробных площадях, должна учитываться в складочных мерах и переводиться в плотные меры на всю площадь участка.

Необходимость закладки технологических коридоров (волоков) на участке должна устанавливаться при отводе лесосеки для проведения мероприятий по уходу за лесами. Закладка сети постоянных технологических коридоров (волоков) должна осуществляться при уходе в молодняках или первом приеме рубок прореживания. Площадь постоянных волоков может составлять до 20% общей площади лесосеки.

В лесных насаждениях искусственного происхождения при уходе в молодняках в качестве технологических коридоров могут использоваться междурядья лесных культур (при достаточной их ширине и отсутствии в них ценных растений, подлежащих сохранению). При ширине междурядий лесных культур менее 3 м и необходимости сохранения в междурядьях деревьев и других ценных растений пасечные волоки (технологические коридоры) должны закладываться поперек рядов лесных культур.

При наличии в лесном насаждении сети лесных дорог и просек, пригодных для работы техники при уходе за лесами и обеспечивающих доступность вырубаемых деревьев, волоки не прорубаются.

Не допускается повреждение деревьев более чем 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание, при проведении рубок осветления и рубок прочистки.

В защитных лесах при уходе за лесами поврежденные деревья не должны составлять более 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание.

К поврежденным деревьям относятся: деревья с обломом вершины; сломом ствола; с наклоном на 10 градусов и более; повреждением кроны на одну треть и более ее поверхности; обдиром коры на стволе, составляющим 10% и более окружности ствола; с обдиром и обрывом скелетных корней.

В таблице 16 приведены нормативы (объемы) ухода за лесами по лесоводственным требованиям (не связанным с заготовкой древесины).

Таблица 16

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных

мероприятий по уходу за лесом, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами,									
в том числе:									
осветления	Бурецкое, Шабанское, Вятско-Полянское, Сосновское, Вятско-Полянское сельское	хвойное	сосна	230	517	5	23	103,5	4,5
			ель	110	170	5	11	34,1	3,1
Итого хвойные осветления:				**340**	**687**		**34**	**137,6**	
осветления	Бурецкое, Шабанское, Вятско-Полянское, Сосновское, Вятско-Полянское сельское	мягколиственное	Береза	0					
			Осина	0					
			Липа	0					
Итого мягколиственные осветления:									
прочистки	Бурецкое, Шабанское, Вятско-Полянское, Сосновское, Вятско-Полянское сельское	хвойное	сосна	100	1030	10	10	103	10,3
			ель	210	2037	10	21	203,7	9,7
Итого хвойные:				**310**	**3067**		**31**	**306,7**	
прочистки	Бурецкое, Шабанское, Вятско-Полянское, Сосновское, Вятско-Полянское сельское	мягколиственное	Береза	0					
			Осина	0					
			Липа	0					
Итого мягколиственные:									
Всего осветления:				**340**	**687**		**34**	**137,6**	
Всего прочистки:				**310**	**3067**		**31**	**306,7**	
ВСЕГО РУБОК УХОДА В МОЛОДНЯКАХ ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				**650**	**3754**		**65**	**444,3**	
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий									

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия									

2.19. Нормативы и требования по использованию лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Приведенные в соответствии с разделами нормативы соответствуют зоне хвойно-широколиственных лесов, району хвойно-широколиственных лесов европейской части Российской Федерации.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом, другими федеральными законами. В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса допускается установление следующих ограничений использования лесов:

- запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, предусмотренных ч. 1 ст. 25 Лесного кодекса;
- запрет на проведение рубок;
- иные ограничения, установленные Лесным кодексом и другими федеральными законами.

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

В соответствии со ст. 12 Лесного кодекса освоение лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций. Эксплуатационные леса подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Защитные леса подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (ст. 12 Лесного кодекса).

В защитных лесах сплошные рубки осуществляются в случаях, предусмотренных ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций (ч. 4 ст. 17 Лесного кодекса).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513. Для деревьев и кустарников, включенных в этот перечень, а также для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Кировской области, разрешается рубка только погибших экземпляров.

Использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов и лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации, нормативно-правовыми актами, регламентирующими осуществление разрешенных видов использования лесов, а также с учетом указанных выше Особенностей.

В защитных лесах запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.

В водоохранных зонах и прибрежных защитных полосах хозяйственная деятельность осуществляется в соответствии со ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации.

Ограничения использования лесов, установленные по видам целевого назначения и категориям защитных лесов Вятско-Полянского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса	В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 6 ст. 111 Лесного Кодекса). Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом (ч. 3 ст. 111 ЛК РФ). Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами (ч. 7 ст. 111 ЛК РФ).
1.1	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	Запрещается проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы. На иных лесных участках, если это не противоречит правовому режиму особой охраны территорий государственных природных заповедников, допускается проведение выборочных рубок лесных насаждений в целях обеспечения функционирования государственных природных заповедников и жизнедеятельности проживающих в их пределах граждан (ч. 2 ст. 112 ЛК РФ). В лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» (ч. 3 ст. 112 ЛК РФ). В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, запрещается использование химических препаратов, обладающих токсичным, канцерогенным или мутагенным воздействием (далее - токсичные химические препараты) (ч. 4 ст. 112 ЛК РФ). Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (ч. 5 ст. 112 ЛК РФ). Не допускается интродукция (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, не произрастающих в данном лесном районе (приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558).
1.2	Леса, расположенные в водоохранных зонах	В соответствии с п. 15 ст. 65 Водного кодекса в границах водоохранных зон запрещается: • использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв; • размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических,

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов; • осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами; • движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; • размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов, станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств; • размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов; • сброс сточных, в том числе дренажных, вод; • разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых В границах прибрежных защитных полос дополнительно запрещаются: • распашка земель; • размещение отвалов размываемых грунтов; • выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн. На территориях, расположенных в границах водоохранных зон и занятых защитными лесами, особо защитными участками лесов, наряду с ограничениями, установленными частью 15 статьи 65 Водного кодекса, действуют ограничения, предусмотренные установленными лесным законодательством правовым режимом защитных лесов, правовым режимом особо защитных участков лесов (ч. 16.2 ст.65 Водного кодекса, в ред. от 27.12.2018 N 538-ФЗ). В соответствии со ст. 113 Лесного кодекса, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, установленных в соответствии с водным законодательством, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; 3) создание и эксплуатация лесных плантаций; 4) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. Не допускается: - проведение выборочных рубок лесных насаждений умеренно-высокой и высокой интенсивности; - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; - создание и эксплуатация лесных плантаций; - реконструкция малоценных лесных насаждений путем сплошной рубки; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		Рекомендуется: - уход осуществляется путем проведения рубок ухода и иных мероприятий, предусмотренных Правилами ухода за лесами; - при проведении выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в рубку назначаются деревья и кустарники в следующей очередности: погибшие и поврежденные, ослабленные, наиболее старые, перестойные в смешанных насаждениях менее долговечных пород и генераций, перестойные и спелые деревья других пород, утрачивающие жизнеспособность, устойчивость, способность выполнять полезные целевые функции; - осуществляются выборочные рубки лесных насаждений очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование и сохранение сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих водоохранные функции; - в прибрежных защитных полосах лесовосстановление осуществляется методами, исключающими сплошную распашку земель. В соответствии с п. 21 приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» запрещается сбор подстилки в лесах, расположенных в водоохранных зонах.
1.3	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, в соответствии с ч. 4 ст. 12 Лесного кодекса, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, а также защите от вредных организмов в соответствии с лесным законодательством Российской Федерации. В соответствии с п. 21 приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.
1.3.1	Леса, расположенные в лесопарковых зонах	В соответствии с ч. 2 ст. 114 Лесного кодекса, в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений. Запрещается изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенных в лесопарковых зонах, которое

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		может привести к уменьшению площади таких земель (ч.5 ст.114 ЛК РФ). Допускается: В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах, допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса (ч. 3 ст. 114 ЛК РФ). Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.3.2	Леса, расположенные в зеленых зонах	В соответствии с ч. 4 ст. 114 Лесного кодекса, в лесах, расположенных в зеленых зонах, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) разведка и добыча полезных ископаемых; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 4) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; 5) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры; - запрещается сбор лесной подстилки (п. 24 Правил заготовки и сбора недревесного сырья); - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Запрещается изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенных расположенных в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению площади таких земель (ч.5 ст.114 ЛК РФ). Выборочные рубки лесных насаждений проводятся от очень слабой до умеренно высокой интенсивности, за исключением ландшафтных рубок, интенсивность которых при формировании полуоткрытых и открытых ландшафтов может достигать очень высокой интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.3.3	Леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог)	Запрещается: - проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом (ч. 3 ст. 111 ЛК РФ); - запрещается сбор лесной подстилки (п. 24 Правил заготовки и сбора недревесного сырья); - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Рекомендуется:

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		- при выполнении работ по лесовосстановлению в защитных полосах лесов, расположенных вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации (далее - защитные придорожные полосы лесов), используются древесные породы, устойчивые к вредным веществам, поступающим в атмосферу, почву в связи со строительством, эксплуатацией, ремонтом автомобильных дорог; - в защитных придорожных полосах лесов на основной их части в соответствии с породным составом и состоянием насаждений ведутся выборочные рубки лесных насаждений умеренной, умеренно-высокой и высокой интенсивности; - в опушечной части полос шириной 50 - 100 м высокоинтенсивными рубками ухода в молодняках (со снижением сомкнутости до 0,5 - 0,4) формируются устойчивые сложные и разновозрастные насаждения, в последующем поддерживаемые выборочными рубками слабой и умеренной интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.3.4	Горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов)	Использование и воспроизводство лесов осуществляется с соблюдением требований, установленных законодательством о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах. Уход за лесами осуществляется с применением рубок ухода очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающих формирование сложных и разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих санитарно-гигиенические и оздоровительные функции.
1.4	Ценные леса	Запрещаются: строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений (ч. 2 ст. 115 ЛК РФ) В соответствии с п. 21 приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» запрещается сбор подстилки в ценных лесах.
1.4.1	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Запрещаются: строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа (ч. 3 ст. 115 ЛК РФ) - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Выборочные рубки лесных насаждений проводятся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности.

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.4.2	Нерестоохранные полосы лесов	Запрещаются: строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений (ч. 2 ст. 115 ЛК РФ) - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Выборочные рубки лесных насаждений проводятся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
2	Эксплуатационные леса	В эксплуатационных лесах допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса (ст. 117 ЛК РФ) Разрешены сплошные рубки и выборочные рубки (ст. 12, 17 ЛК РФ; п. 10, 32 Правил заготовки древесины).
3	Резервные леса	В резервных лесах допускается осуществление видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса, без проведения рубок лесных насаждений, за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 118 ЛК РФ. Допускается проведение рубок лесных насаждений при использовании резервных лесов в целях геологического изучения недр (за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 43 ЛК РФ), а также при использовании резервных лесов в целях заготовки древесины гражданами для собственных нужд.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

В соответствии со статьей 119 Лесного кодекса РФ:

особо защитные участки лесов выделяются в защитных лесах, эксплуатационных лесах, резервных лесах.

На заповедных лесных участках запрещается:

1) проведение рубок лесных насаждений;

2) использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

3) ведение сельского хозяйства;

4) разработка месторождений полезных ископаемых;

5) размещение объектов капитального строительства.

На особо защитных участках лесов запрещаются:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса;

2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства;

3) размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.

4) осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений (ч. 5 ст. 119 ЛК РФ).

Ограничения по видам особо защитных участков лесов представлены в таблице 19.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов;	Запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 6 ст. 119 ЛК РФ). В соответствии с ч. 4 ст. 119 Лесного кодекса запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 ЛК РФ, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 5) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, создание лесных плантаций. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. Запрещается заготовка пней (пневого осмола) в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов (п.13 приказа Министерства природных ресурсов и экологии

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		Российской Федерации от 28.07.2020 № 496) Уход осуществляется путем проведения рубок ухода и иных мероприятий, предусмотренных Правилами ухода за лесами; На постоянных лесосеменных участках допускается проведение выборочных рубок в порядке ухода за плодоношением древесных пород. В границах водоохранных зон запрещается: 1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв; 2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов; 3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами; 4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств; 6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов; 7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод; 8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года N 2395-1 "О недрах") (п. 15 ст. 65 Водного кодекса). В границах прибрежных защитных полос дополнительно запрещаются: • распашка земель; • размещение отвалов размываемых грунтов; • выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн (п. 17 ст. 65 Водного кодекса).
2.	Заповедные лесные участки	В соответствии с ч. 3 ст. 119 Лесного кодекса запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства;

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений (ч. 5 ст. 119 ЛК РФ).
3.	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 6 ст. 119 ЛК РФ). В соответствии с ч. 4 ст. 119 Лесного кодекса запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 ЛК РФ, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений. 4) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 5) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, создание лесных плантаций; Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. Уход осуществляется путем проведения рубок ухода и иных мероприятий, предусмотренных Правилами ухода за лесами; На постоянных лесосеменных участках допускается проведение выборочных рубок в порядке ухода за плодоношением древесных пород.
4.	Лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и другие объекты лесного семеноводства	
5.	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений	
6.	Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных	
7.	Объекты природного наследия	
8.	Другие особо защитные участки лесов:	
	маточные плантации, архивы клонов плюсовых деревьев	
	испытательные лесные культуры	
	популяционно-экологические лесные культуры	
	географические лесные культуры	
	участки леса с наличием плюсовых деревьев	
	полосы лесов в горах вдоль верхней их границы с безлесным пространством	
	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	
	защитные полосы лесов вдоль гребней и линий водоразделов	

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	участки леса на крутых горных склонах	
	особо охранные части государственных природных заказников	
	леса в охранных зонах государственных природных заповедников, национальных парков и памятников, а также территории, зарезервированные для создания особо охраняемых природных территорий федерального значения	
	участки лесов вокруг глухариных токов	
	участки лесов вокруг естественных солонцов	
	полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами	
	медоносные участки лесов	
	постоянные пробные площади	
	участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	
	участки лесов вокруг минеральных источников, используемых в лечебных и оздоровительных целях или имеющих перспективное значение	
	полосы лесов вдоль туристических маршрутов федерального или регионального значения	
	участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых	

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	товариществ	

Особенности проведения рубок ухода на особо защитных участках лесов

В ОЗУ с наличием реликтовых и эндемичных растений интенсивность рубок ухода за лесом определяется с учетом необходимости улучшения условий роста ценных растений; вокруг глухариных токов, мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных, полосах леса вдоль рек, заселенных бобрами, проводятся только рубки погибших и отмирающих деревьев.

На лесных участках, имеющих специальное хозяйственное назначение (лесные насаждения – медоносы, лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и др.), рубками ухода формируются лесные насаждения, в наибольшей мере отвечающие соответствующим лесорастительным условиям.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
Заготовка древесины	Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок (ч.4 ст. 29 ЛК РФ) При заготовке древесины запрещается: 1. Оставление завалов (включая срубленные и оставленные на лесосеке деревья) и срубленных зависших деревьев, повреждение или уничтожение подроста, подлежащего сохранению; 2. Уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков; 3. Рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с Правилами заготовки древесины, утв. Приказом МПР от 01.12.2020 № 993 и лесным законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев; 4. В лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников, запрещается проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы (ст. 112 ЛК РФ). 5. В лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях». Не допускается 1. Использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог; 2. Повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, захламление лесов промышленными и иными отходами за пределами лесосеки на смежных с ними 50-метровых полосах;

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	3. Повреждение дорог, мостов, просек, осушительной сети, дорожных, гидромелиоративных и других сооружений, русел рек и ручьев; 4. Заготовка древесины по истечении разрешенного срока (включая предоставление отсрочки), а также заготовка древесины после приостановления или прекращения права пользования лесным участком; 5. Оставление не вывезенной в установленный срок (включая предоставление отсрочки) древесины на лесосеке; 6. Вывозка, трелевка (транспортировка) древесины в места, не предусмотренные проектом освоения лесов или технологической картой лесосечных работ; 7. Невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосеки от порубочных остатков (остатков древесины, образующихся на лесосеке при валке и трелевке (транспортировке) деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающих вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост)»; 8.Уничтожение верхнего плодородного слоя почвы вне волоков и погрузочных площадок. 9. При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества). Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации; 10. Проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений 11. Не допускается отвод и таксация лесосек по результатам визуальной оценки лесосек. (приказ Минприроды от 01.12.2020 №993) При проведении лесосечных работ не допускается: 1. Выполнение лесосечных работ без технологической карты лесосечных работ, за исключением выполнения лесосечных работ гражданами, осуществляющими заготовку древесины для собственных нужд для целей отопления. 2. Разработка лесосек в лесах, произрастающих на многолетне-мерзлотных почвах, должна вестись в зимний период при промерзшем верхнем слое почвы. При проведении рубок в данных природно-климатических условиях повреждение почвы с минерализацией ее поверхности не допускается. 3. Сжигание порубочных остатков сплошным палом не допускается. 4. Запрещается устройство волоков - террас на склонах крутизной свыше 20 градусов (приказ Минприроды от 17.01.2022 № 23).
Заготовка живицы	Не допускается проведение подсочки: лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации; лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством РФ не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, генетических резерватов, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос. Запрещается прикрепление приемников для сбора живицы к стволам деревьев металлическими предметами. Для подсочки пихтовых насаждений при удалении коры и прокалывании желваков запрещается повреждение луба. Срок проведения подсочки лесных насаждений не должен превышать: сосновых – 15 лет; еловых – 3 лет; лиственничных – 5 лет (приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911)
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу РФ, признаваемые наркотическими средствами, а также включенные в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается. Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты. Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции. Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности. Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу РФ или которые признаются наркотическими средствами. В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации. Запрещается рубка деревьев, кустарников и плодоносящих ветвей, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников при заготовке плодов и орехов. Запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать при сборе грибов мох и лесную подстилку, уничтожать старые грибы. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища папоротника Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Запрещается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в зеленых зонах и лесопарках. Запрещена добыча редких и находящихся под угрозой исчезновения охотничьих ресурсов занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации.
Ведение сельского хозяйства	В соответствии с приказом МПР РФ от 02.07.2020 № 408 в лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается ведение сельского

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства. В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн. В лесопарковых зонах запрещается ведение сельского хозяйства. В зеленых зонах запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства. В городских лесах и на заповедных лесных участках запрещается ведение сельского хозяйства. На особо защитных участках лесов, за исключением заповедных лесных участков, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства. Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках: занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом; селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций; с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесоразведению хвойными и твердолиственными породами; с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами. Владельцы сельскохозяйственных животных обеспечивают огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса; выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи). Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается: -повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; -захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины; -загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами. Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком). На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Запрещается использование токсичных химических препаратов в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов. Запрещается: захламление территории бытовыми отходами; использование химических и радиоактивных веществ; повреждение лесных насаждений, напочвенного покрова и почвы; проезд транспорта по произвольным маршрутам. Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ. На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
Осуществление рекреационной деятельности	Запрещается: повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почвы, захламление территории, проезд транспортных средств по произвольным маршрутам за пределами предоставленного участка и на участке. В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям настоящих Правил, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Запрещается использование лесов, расположенных в водоохранных зонах.
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений	Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса, до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.). Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологие леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию. Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается. На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 г. № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами». При использовании лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений должно осуществляться использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других объектов.
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса. Не допускается использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации.
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Допускается вырубка деревьев и кустарников, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Не ограничиваются, если выполнение таких работ не влечет за собой ухудшение средообразующих, водоохранных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесных насаждений Запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны. При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается: -повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов; -захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины; -загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами; -проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам. Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Не допускается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в лесах, расположенных в водоохранных зонах, лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесах и лесах, расположенных на особо защитных участках лесов Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным Кодексом, другими федеральными законами случаях.
Осуществление религиозной деятельности	Осуществление религиозной деятельности не ограничивается, если выполнение таких работ не влечет за собой ухудшение средообразующих, водоохранных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесных насаждений
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	В соответствии с приказом МПР РФ от 07.07.2020 № 417, в целях размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, используются прежде всего нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых. Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	Запрещается разработка месторождений полезных ископаемых в лесопарковых зонах. Запрещается разведка и добыча полезных ископаемых на заповедных лесных участках. Допускается проведение рубок лесных насаждений в резервных лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр. Обустройство объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территориях. Не допускается: -валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты; -затопление и длительное подтопление лесных насаждений; -повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; -захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; -загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; -проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами предоставленного лесного участка.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1

к лесохозяйственному регламенту
Вятско-Полянского лесничества
Кировской области

Лесная инфраструктура Вятско-Полянского лесничества

Таблица 1.1

Показатели	Единица измерения	Объем
1. Объекты лесной инфраструктуры:		
1.1. Просеки, всего	км	813
В том числе требующие расчистки	км	417
1.2. Лесные дороги	км	271
1.3. Противопожарные разрывы	км	11
2. Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры:		
2.1. Дороги общего пользования (по их видам)	км	247
2.2. Линейные объекты (газопроводы, нефтепроводы, линии электропередачи и связи и др.)	км	71

Приложение 2

к лесохозяйственному регламенту
Вятско-Полянского лесничества
Кировской области

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Таблица 1.1

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев ели

Таблица 1.2

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Количество карр на стволах дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см
24	1	40
28	1	45
32	1	50
36	2	55
40	2	65
44	2	70
48	2	75
52	2	80
56	3	85
60	3	95

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Количество карр на стволах дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см
64	3	100
68	3	105
72	3	110

Приложение 3

к лесохозяйственному регламенту
Вятско-Полянского лесничества
Кировской области

Запас березовых почек на 1 га в смешанных насаждениях в зависимости от среднего диаметра березы на высоте 1,3 м (воздушно-сухой вес)

Таблица 3.1

Средний диаметр березы на высоте 1,3 м, см	Количество берез на 1 га, шт.									
	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
	Всех почек на 1 га, кг									
4	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0
6	2	4	6	8	10	12	15	17	19	20
8	4	8	12	16	20	23	27	31	35	40
10	5	10	15	20	26	31	35	41	46	50
12	7	13	20	26	38	40	46	58	60	70
14	8	15	23	31	38	46	54	62	70	80
16	9	18	27	36	45	54	68	71	80	90
18	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
20	12	24	36	48	56	71	85	97	109	120
22	14	29	48	58	72	86	100	115	130	140
24	17	34	51	68	85	102	120	136	158	170
26	21	42	68	84	105	126	147	168	190	210
28	26	52	78	104	130	156	182	208	234	260

Объем древесной зелени в сосновых, еловых и березовых насаждениях

Таблица 3.2

Средняя высота древостоя, м	Объем зелени, т					
	На 1 га насаждений при полноте 1,0			На 1 куб. м запаса древесины		
	Сосняк	Ельник	Березняк	Сосняк	Ельник	Березняк
6	9,0	28,6	9,1	0,15	0,47	0,18
8	10,6	32,8	11,0	0,12	0,38	0,15
10	11,8	36,6	12,3	0,1	0,31	0,13
12	12,6	39,3	13,2	0,08	0,26	0,11
14	13,2	41,1	13,9	0,07	0,22	0,09
16	13,6	42,3	14,3	0,06	0,18	0,08
18	13,9	42,8	14,5	0,05	0,15	0,07
20	14,0	43,0	14,5	0,04	0,13	0,06
22	14,0	42,7	14,4	0,04	0,11	0,05

Средняя высота древостоя, м	Объем зелени, т					
	На 1 га насаждений при полноте 1,0			На 1 куб. м запаса древесины		
	Сосняк	Ельник	Березняк	Сосняк	Ельник	Березняк
24	13,9	42,2	14,2	0,03	0,1	0,04
26	13,7	41,3	13,8	0,03	0,09	0,04
28	13,5	41,1	13,4	0,02	0,08	0,03
30	13,2	38,8	12,8	0,02	0,07	0,03

Приложение 4

к лесохозяйственному регламенту
Вятско-Полянского лесничества
Кировской области

Нормативное количество каналов при подсочке

Таблица 4.1

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
20 - 22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16 - 20 см - 1 канал; 21 - 24 см - 2 канала; 25 см и более - 3 канала
23 - 27	2	
28 - 32	3	
33 и более	4	

Приложение 5

к лесохозяйственному регламенту
Вятско-Полянского лесничества
Кировской области

Средняя численность животных в границах лесничества

Таблица 5.1

№ п/п	Вид	Численность, особей	Плотность, особей/1000 га лесных угодий	Зарегистрированная добыча, особей
1	Хорь	19	0,5	-
2	Белка	742	18,1	-
3	Лось	101	2,5	8
4	Кабан	139	3,4	10
5	Заяц-беляк	517	12,6	104
6	Лисица	42	1,0	19
7	Горностай	42	1,0	-
8	Рысь	4	0,1	-
9	Куница	64	1,6	5
10	Медведь	19	0,5	2
11	Барсук	12	0,3	1
12	Выдра	2	0,0	-
13	Норка	107	2,6	6
14	Бобр	391	9,6	13
15	Глухарь	393	9,6	6
16	Тетерев	1555	38,0	12
17	Рябчик	2418	59,1	16

Средние нормы прироста и добычи основных видовс учетом проведенной бонитировки

Таблица 6.2

№ п/п	Вид	Бонитет, средневзвешенный показатель		Нормы, %	
				прироста	добычи от осенней численности
1	Лось	III	97,6	14,1	5
2	Кабан	III	79,0	24,2	10
3	Заяц-беляк	III	76,3	73,0	20
4	Глухарь	V	29,5	25,0	5
5	Тетерев	IV	56,7	81,0	20

Распределение районов Кировской области по охотхозяйственным зонам

Таблица 5.3

№ п/п	Охотхозяйственная зона	Районы Кировской области
1.1	Центральная	Вятскополянский, Зуевский, Кикнурский, Кирово-Чепецкий, Котельничский, Куменский, Лебяжский, Малмыжский, Нолинский, Оричевский, Орловский, Пижанский, Слободской, Уржумский, Яранский
1.2	Периферийная	Арбажский, Богородский, Верхошижемский, Даровской, Кильмезский, Немский, Санчурский, Свечинский, Советский, Сунский, Тужинский, Унинский, Фаленский, Шабалинский, Юрьянский
1.3	Северная	Афанасьевский, Белохолуницкий, Верхнекамский, Лузский, Мурашинский, Нагорский, Омутнинский, Опаринский, Подосиновский

Приложение 6

к лесохозяйственному регламенту
Вятско-Полянского лесничества
Кировской области

Шкала групп и типов ландшафтов

Таблица 6.1

Группы пространств		Типы пространств			
Наименование	Индекс	Характеристика	Общая сомкнутость полога леса	Индекс	Шифр
Закрытые	1	Древостои горизонтальной сомкнутости	1,0...0,6	1а	1
		Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0...0,6	1б	2
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев с редким подростом высотой более 1,5 м или без подроста и подлеска	0,5...0,3	2а	3
		Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев с редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без подроста и подлеска	0,5...0,3 (в группах 0,7...0,6)	2б	1
		Молодняки высотой более 1,5 м	0,5...0,4	2в	5
Открытые	3	Редины, участки с единичными деревьями, с наличием редкого возобновления кустарников независимо от их высоты	0,2...0,1	3а	6
		Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты)		3б	7
		Участки без древесно-кустарниковой растительности		3в	8

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

Таблица 6.2

Характеристика лесной среды	Стадия деградации
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальные, механические повреждения отсутствуют; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров характерных для данного типа леса видов; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется	1
Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов - до 20%, травяного покрова - до 50% (из них 1/10 - луговой); нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы около 5% площади. Незначительное регулирование рекреации	2
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастный) и подлесок угнетены, они средней густоты или редкие, 21 - 50% поврежденных и усохших экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие - 5 - 10%, травяного покрова - 70 - 60% (из них 2/10 - луговой), появляются сорняки; подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев,	3

Характеристика лесной среды	Стадия деградации
вытоптано до минеральной части почвы 6 - 40% площади. Значительное регулирование рекреации	
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11 - 20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных и усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова - 59 - 40% (из них 1/2 - луговой и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41 - 60% площади. Строгий режим рекреации	4
Лесная среда деградирована; древостой изрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями, подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова - до 10% (3/4 - луговой и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается	5

Шкала оценки состояния кустарниковой и травянистой растительности

Таблица 6.3

Кустарниковая растительность	Травянистая растительность	Стадия деградации
Кустарники здоровы, возраст до 30 лет, неомоложенные, сухих ветвей нет или встречаются единично	Травяной покров не нарушен, представлен травами, типичными для данного элемента ситуации	1
Омоложенные кустарники в хорошем состоянии, сухих ветвей нет или встречаются единично	Травяной покров частично вытоптан (до 5%), в нем появляются сорные или нехарактерные для данного элемента ситуации виды (5 - 10%)	2
Кустарники старше 30 лет II и III генерации в хорошем состоянии, сухих ветвей нет	Травяной покров вытоптан на 6 - 10%, сорные или нехарактерные для данного элемента ситуации виды составляют 11 - 20%. Почва уплотнена	3
Распадающиеся кустарники на старых корнях с большим количеством сухих ветвей и сучьев	Травяной покров развит слабо, вытоптан на 41 - 60%, сорные и нехарактерные для данного элемента ситуации виды составляют 21 - 50%. Почва сильно уплотнена, имеется строительный и другой мусор	4
Кустарники в стадии полного распада (сохранилась поросль на старых корнях)	Травяной покров вытоптан на 61 - 100% или представлен сорными и нехарактерными для данного элемента ситуации видами. Почва очень сильно уплотнена, много строительного и другого мусора	5

Шкала рекреационной оценки участка

Таблица 6.4

Характеристика участка	Балл
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории	1
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и др. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территорий	2

Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории	3

Шкала санитарно-гигиенической оценки участка

Таблица 6.5

Характеристика участка	Балл
Участок в хорошем санитарном состоянии. Воздух чистый, хорошая аэрация, отсутствие шума, паразитов, густых зарослей. Имеют место ароматические запахи, лесные звуки, сочные краски	1
Участок в сравнительно хорошем санитарном состоянии, незначительно захламлен и замусорен, имеются отдельные сухостойные деревья, воздух несколько загрязнен, шум периодический или отсутствует	2
Участок в плохом санитарном состоянии, захламлен мертвой древесиной, замусорен. Имеются места свалок мусора, наличие карьеров и ям, сильно загрязненный воздух (в том числе неприятные запахи). Место ветреное, сильно затененное, высокий уровень шума, наличие паразитов, избыточного увлажнения, густых зарослей	3

Шкала эстетической оценки участка

Таблица 6.6

Класс	Насаждения	Открытые пространства
1	Хвойные и лиственные насаждения I - II классов бонитета с длинными и широкими кронами деревьев, здоровым и красивым подлеском и подростом средней густоты. Участок с хорошей проходимостью, незахламленный	Площадь до 1,0 га (прогалины, поляны), хорошо дренированные свежие и сухие почвы; участки площадью от 1 до 3 га со сложными, извилистыми границами, хорошо выраженным рельефом, декоративными опушками, имеются единичные декоративные деревья или сформировавшиеся древесно-кустарниковые группы; небольшие красочные водоемы с ясно выраженными берегами, обрамленными декоративной растительностью
2	Насаждения III класса бонитета с участием ольхи и осины до 5 единиц в составе при средней ширине и длине крон, с густым или угнетенным подростом и подлеском. Участок частично захламлен (до 5 куб. м/га)	Открытые пространства больших размеров с конфигурацией границ простой формы; водные пространства, обрамленные малодекоративной растительностью; участки без древесной растительности, заросшие кустарниками
3	Насаждения с преобладанием ольхи и осины, а также хвойные IV - V классов бонитета. У деревьев плохо развиты кроны, захламленность и сухостой от 6 куб. м/га и выше	Необлесившиеся вырубки, пашни, линии электропередачи, хозяйственные дворы, болота и открытые площади и водоемы с низкой декоративностью

Кроме того, дается описание имеющихся видовых точек с указаниями их мест размещения на абрисе.

В лесах рекреационного назначения выделяются функциональные зоны: активного отдыха, прогулочные, мемориальные, научно-исторические и фаунистического покоя.

Нормы площади насаждений, га на одного посетителя, и максимально допустимые единовременные нагрузки, чел./га, в лесах I класса рекреационной пригодности (зеленые зоны и ООПТ)

Таблица 6.7

Группа типов леса	Лесорастительные зоны	
	хвойно-широколиственная	
	га	чел./га
Кисличная	-	-
Разнотравная	9,68	19
Липовая	-	
Брусничная	150	255

Нормы площади насаждений, га на одного условного посетителя, в зонах отдыха лесов II - IV классов рекреационной пригодности

Таблица 6.8

Группы типов леса	Классы рекреационной пригодности	Лесорастительные подзоны
		Северная тайга
Брусничная	II	2,2
Черничная		2,0
Кисличная		1,7
Брусничная	III	2,5
Черничная		2,2
Кисличная		2,0
Брусничная	IV	2,5
Черничная		2,2
Кисличная		2,0

Классификация водоохранно-защитной роли лесов

Таблица 6.9

Класс	Степень проявления водоохранно-защитных функций	Лесистость, %	Местоположение лесов
1	наивысшая	до 15	Противоэрозионные и руслоохранные, по склонам лощин, почвозащитные, полезащитные леса
2	высокая	15,1...25	Леса на покатых склонах вдоль всех звеньев гидрографической сети, сосновые боры на сухих песчаных наносах в поймах рек
3	средняя	25,1...40	Леса на пологих склонах и водораздельных плато, сосновые леса на свежих и влажных песках и супесях при равнинном рельефе
4	низкая	выше 40	Крупные лесные массивы в таежной зоне

Приложение 7

к лесохозяйственному регламенту
Вятско-Полянского лесничества
Кировской области

Перечень частей кварталов зоны рекреационной деятельности. Объем мероприятий по благоустройству

Таблица 7.1

Мероприятия	Единица измерения	Объем	Местоположение
Устройство мест отдыха	Шт.	1	Вятско-Полянское лесничество
Устройство столов, скамеек	Шт.	15	
Устройство беседок	Шт.	5	
Устройство очагов для приготовления пищи (площадки для костров	Шт.	20	
Устройство автостоянок	Шт.	5	
Устройство урн	Шт.	20	

Основные хозяйственные мероприятия и виды лесных пользований в лесах зеленых зон

Таблица 7.2

№ п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны		
		Активного отдыха	Прогулочная	Фаунистического покоя
I. Лесохозяйственные мероприятия				
1.	Рубки ухода за лесом с целью:			
	Формирования ландшафтов	+	+	-
	Удаления малоценной растительности	+	+	+
	Содействия естественному возобновлению	+	+	+
	Ухода за подростом	+	+	+
	Ухода за существующими и созданными лесными ландшафтами	+	+	+
	Переформирования и обновления насаждений	+	+	-
2.	Рубки реконструкции	+	+	-
3.	Прочие рубки с целью:			
	Создания открытых ландшафтов, расчистки перспектив	+	-	-
	На видовых точках - удаления малоценной в рекреационном отношении растительности	+	-	-
	Расчистки площадок для отдыха и под строительство объектов благоустройства	+	+	-
	Ухода за открытыми ландшафтами и видовыми точками	+	+	-

№ п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны		
		Активного отдыха	Прогулочная	Фаунистического покоя
4.	Посадка деревьев и кустарников с целью:			
	Формирования ландшафтов	+	+	-
	Повышения санитарно-гигиенических свойств леса и устойчивости насаждений	+	+	-
	Восстановления леса	-	+	+
	Создания ремиз	-	-	+
	Реконструкции насаждений	+	+	-
5.	Создание луговых газонов	+	-	-
6.	Уход за травостоем на открытых пространствах	+	+	-
7.	Природоохранные мероприятия	+	+	+
8.	Санитарно-защитные мероприятия, в т.ч. санрубки	+	+	+
9.	Противопожарные мероприятия	+	+	+
10.	Профилактика лесонарушений и повреждений леса отдыхающими	+	+	+
II. Биотехнические мероприятия и охрана фауны				
1.	Улучшение условий обитания животных	-	-	+
2.	Устройство подкормочных площадок и подкормка животных	-	+	+
3	Устройство и развешивание гнездовий	+	+	+
4.	Регламентация и ограничение лесохозяйственных работ	-	-	+
III. Благоустройство территории				
1.	Создание дорожно-тропиночной сети, автостоянок, искусственных сооружений	+	+	-
2.	Создание рекреационных маршрутов	+	+	-
3.	Создание видовых точек и смотровых площадок	+	+	-
4.	Создание и оборудование площадок отдыха	+	+	-
5.	Строительство и размещение мелких форм архитектуры и лесопаркового оборудования	+	+	-
6.	Визуальная информация	+	+	+
7.	Наглядная агитация	+	+	-
8.	Устройство и оборудование мест стационарного отдыха летнего типа с ночлегом	+	-	-
9.	Уход за объектами благоустройства, их ремонт	+	+	+
IV. Лесопользование				
1.	Заготовка древесины	-	-	-

№ п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны		
		Активного отдыха	Прогулочная	Фаунистического покоя
2.	Лесовосстановительные рубки	-	-	-
3.	Сенокошение	+	+	-
4.	Пастьба скота	-	-	-
5.	Любительский сбор ягод, грибов, орехов	+	+	-
6.	Любительский сбор лекарственного сырья	+	+	-
7.	Пчеловодство	-	-	-

Знак «+» - пользование разрешается; знак «-» - пользование не разрешается.

Необходим систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок и в случаях их превышения и невозможности сокращения создание «отвлекающих объектов» (местные достопримечательности, новые водоемы, видовые точки, дендрологические садики и т.д.), обеспечивающих отток отдыхающих. Участки для организации массового отдыха следует подбирать в наиболее устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждениях, а малоустойчивые к ним локализовать от интенсивной посещаемости, обходя их при трассировке прогулочных дорог и туристических маршрутов, закрывая вход в их пределы шлагбаумами и предупредительными аншлагами или густыми живыми изгородями. Прогулочные дороги и тропы, проложенные по легким песчаным почвам, должны обеспечиваться твердым покрытием или деревянными настилами. Определяя пункты размещения мест массового отдыха, следует предусмотреть возможность перемены их территориального размещения через 5 - 7 лет для восстановления лесного природного комплекса.

Приложение 8

к лесохозяйственному регламенту
Вятско-Полянского лесничества
Кировской области

Таблица 8.1

Рекомендуемые нормативы густоты плантационных культур

Возраст культур, лет	Число стволов на 1 га	
	Сосна	Ель
10	5000 - 6000	4000 - 5000
20	3000 - 3500	2500 - 3000
30	1800 - 2000	1800 - 2000
40	1200 - 1300	1300 - 1500
50	900 - 1000	1000 - 1200

Приложение 9.

к лесохозяйственному регламенту
Вятско-Полянского лесничества
Кировской области

Таблица 9.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным и комбинированным способом) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Береза карельская и повислая (бородавчатая)	2	3,0	25	Брусничная, кисличная и черничная	4	2,0	1,1
Береза повислая (бородавчатая)	2	2,5	20	Свежая и влажная судубрава	5	2,0	1,5
Дуб черешчатый	1 - 2	3,0	12	Свежая и влажная судубрава	8	1,7	0,9
Ель европейская (обыкновенная)	2 - 3	2,0	12	Сложная, мелкотравная, черничная	7	2,0	1,0
				Долгомошная, травяно-болотная	7	2,0	0,7
Лиственницы Сукачева и сибирская	2	2,5	15	Брусничная, кисличная, черничная	5	1,7	1,2
Сосна кедровая сибирская	3 - 4	3,0	12	То же	9	1,6	0,8
				Сложная, сложная мелкотравная	5	1,5	1,5
				Долгомошная, травяная	9	1,6	0,7
Сосна обыкновенная	2	2,0	12	Лишайниковая, вересковая	7	2,5	0,8
				Брусничная, кисличная, черничная	7	2,0	1,2
				Долгомошная и сфагновая	7	2,2	1,0
Ясень обыкновенный	2	4,0	15	Свежие и влажные судубрава и дубрава	6	2,0	1,5

Таблица 9.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовосстановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за молодняком	Сосна, ель, лиственница	Сухие	Более 3
			Свежие	Более 1,5
			Влажные	Более 1
		Дуб и другие твердолиственные породы высотой более 0,5 м	Сухие	Более 4
			Свежие	Более 3
			Влажные	Более 2
Естественное лесовосстановление Комбинированное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна, ель, лиственница	Сухие	1 - 3
			Свежие	0,5 - 1,5
			Влажные	0,5 - 1
		Дуб и другие твердолиственные породы высотой более 0,5 м	Сухие	2 - 4
			Свежие	1 - 3
			Влажные	1 - 2
Искусственное лесовосстановление		Сосна, ель, лиственница	Сухие	Менее 1
			Свежие	Менее 0,5
			Влажные	Менее 0,5
		Дуб и другие твердолиственные породы высотой более 0,5 м	Сухие	Менее 2
			Свежие	Менее 1
			Влажные	Менее 1

Таблица 9.3

Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями

Древесные породы	Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями		
	группа типов леса или типов лесорастительных условий	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Ель европейская, сибирская, аянская, пихта	для всех условий	1,5	0,7
Лиственницы (сибирская, Каяндера, Гмелина, даурская, амурская)	для всех условий	1,5	1,1
Сосна обыкновенная	для всех условий	1,5	1,0
Береза Эрмана (каменная, шерстистая)	для всех условий	1,8	1,1
Береза, осина, тополь, чозения, ольха, ива, липа, клен	для всех условий	2,0	1,5
Кедровый стланик	для всех условий	1,5	0,5
Ольховый стланик, береза кустарниковая (ерник)	для всех условий	1,5	0,5

Приложение 10

к лесохозяйственному регламенту
Вятско-Полянского лесничества
Кировской области

Сведения о наличии объектов лесного семеноводства

Таблица 10.1

Местонахождение объектов ЕГСК				Наименование объекта ЕГСК	Площадь объектов (кроме плюсовых деревьев), га	Количество плюсовых деревьев в выделе, шт.	Видовое название лесных растений	Состав насаждений (только для плюсовых насаждений и ЛГР)	Примечание
Лесничество	Участковое лесничество	№ лесного квартала	№ лесотаксационного выдела						
Вятско-Полянское	Бурецкое	30, 38, 47, 55, 56	полностью	ЛГР	630,0		Сосна обыкновенная	9 С, 1 Б	Леса научно-исторического значения
		30	6	Плюсовые деревья		2	Сосна обыкновенная		В ЛГР
		30	9	Плюсовые деревья		5	Сосна обыкновенная		В ЛГР
		30	10	Плюсовые деревья		13	Сосна обыкновенная		В ЛГР
		38	8	Плюсовые насаждения	30,0		Сосна обыкновенная	8 С, 1 Е, 1 Б	В ЛГР
		38	10	Плюсовые деревья		1	Сосна обыкновенная		В ЛГР
		38	12	Плюсовые деревья		5	Сосна обыкновенная		В ЛГР
		38	21	Плюсовые деревья		1	Сосна обыкновенная		В ЛГР
		38	22	Плюсовые деревья		10	Сосна обыкновенная		В ЛГР
		38	25	Плюсовые деревья		5	Сосна обыкновенная		В ЛГР
		38	26	Плюсовые деревья		2	Сосна обыкновенная		В ЛГР
		47	11	Плюсовые деревья		2	Ель европейская		В ЛГР
Вятско-Полянское		47	11	Плюсовые деревья		22	Сосна обыкновенная		В ЛГР

Местонахождение объектов ЕГСК				Наименование объекта ЕГСК	Площадь объектов (кроме плюсовых деревьев), га	Количество плюсовых деревьев в выделе, шт.	Видовое название лесных растений	Состав насаждений (только для плюсовых насаждений и ЛГР)	Примечание
Лесничество	Участковое лесничество	№ лесного квартала	№ лесотаксационного выдела						
		47	10	Плюсовые деревья		9	Сосна обыкновенная		В ЛГР
		47	13	Плюсовые деревья		11	Сосна обыкновенная		В ЛГР
		47	25	Плюсовые деревья		6	Сосна обыкновенная		В ЛГР
		55	3	Плюсовые деревья		10	Сосна обыкновенная		В ЛГР
		55	6	Архив клонов	2,2		Сосна обыкновенная		В ЛГР (к списанию)
		56	4	Плюсовые деревья		4	Сосна обыкновенная		В ЛГР
		56	6	Плюсовые деревья		20	Сосна обыкновенная		В ЛГР
		58	1, 12 - 14, 16, 20 - 22	Плюсовые насаждения	92,0		Сосна обыкновенная	9 С, 1 Б	ОЗУ: запретная полоса вдоль водных объектов (к списанию 1, 16, часть 14 - 22 га)
		58	13	Плюсовые деревья		1	Сосна обыкновенная		В плюсовом насаждении
		58	14	Плюсовые деревья		3	Сосна обыкновенная		В плюсовом насаждении
		58	21	Плюсовые деревья		1	Сосна обыкновенная		В плюсовом насаждении
		58	11	Плюсовые деревья		1	Сосна обыкновенная		
Вятско-Полянское	Вятско-Полянское	32	1	Географические культуры	3,0		Ель европейская		
		45	19 - 22, 24 - 27,	ЛСП	86,8		Сосна обыкновенн		

Местонахождение объектов ЕГСК				Наименование объекта ЕГСК	Площадь объектов (кроме плюсовых деревьев), га	Количество плюсовых деревьев в выделе, шт.	Видовое название лесных растений	Состав насаждений (только для плюсовых насаждений и ЛГР)	Примечание
Лесничество	Участковое лесничество	№ лесного квартала	№ лесотаксационного выдела						
			29, 30, 33, 34, 37, 44, 46				ая		
		45	14	Маточные плантации	3,7		Сосна обыкновенная		
		45	15	Испытательные культуры	2,3		Сосна обыкновенная		
		45	16	Архив клонов	2,0		Сосна обыкновенная		
		45	17	Испытательные культуры	0,8		Ель европейская		
		45	28	Архив клонов	2,0		Сосна обыкновенная		
		45	31	Архив клонов	2,0		Сосна обыкновенная		
		45	35	Испытательные культуры	2,2		Сосна обыкновенная		
		45	36	Архив клонов	2,0		Сосна обыкновенная		
		45	42, 32	Географические культуры	3,8		Ель европейская		
		45	38	Географические культуры	1,5		Ель европейская		
		45	41	ПЛСУ	2,0		Сосна обыкновенная		
		46	13	ПЛСУ	3,4		Сосна обыкновенная		
		45	46	Архив клонов	1,0		Сосна обыкновенная		
Вятско-Полянское	Вятско-Полянское	49	35	Плюсовые деревья	28	2	Сосна обыкновенная		

Местонахождение объектов ЕГСК				Наименование объекта ЕГСК	Площадь объектов (кроме плюсовых деревьев), га	Количество плюсовых деревьев в выделе, шт.	Видовое название лесных растений	Состав насаждений (только для плюсовых насаждений и ЛГР)	Примечание
Лесничество	Участковое лесничество	№ лесного квартала	№ лесотаксационного выдела						
		49	37	Географические культуры	5,6		Ель европейская		
		50	23	Географические культуры	4,0		Ель европейская		
		50	13, 27	ЛСП	3,0		Сосна обыкновенная		
		50	27, 44	ЛСП	3,0		Сосна обыкновенная		
		50	21, 35, 36	ЛСП	3,0		Сосна обыкновенная		Закладка, 2012 год
		50	35, 36, 45	ЛСП	3,0		Сосна обыкновенная		
		50	39	Испытательные культуры	3,4		Сосна обыкновенная		
		51	8	ЛСП	10,0		Сосна обыкновенная		
		51	17	ЛСП	3,2		Сосна обыкновенная		
		51	18	ЛСП	5,0		Сосна обыкновенная		
		51	24, 25	ЛСП	1,0		Сосна обыкновенная		
		50	14,21	ЛСП	2,7		Сосна обыкновенная		
		50	45,46,37	ЛСП	3,0		Сосна обыкновенная		
		50	30,28,37	ЛСП	3,0		Сосна обыкновенная		
		50	14,21,28	ЛСП	3,0		Сосна обыкновенная		

Местонахождение объектов ЕГСК				Наименование объекта ЕГСК	Площадь объектов (кроме плюсовых деревьев), га	Количество плюсовых деревьев в выделе, шт.	Видовое название лесных растений	Состав насаждений (только для плюсовых насаждений и ЛГР)	Примечание
Лесничество	Участковое лесничество	№ лесного квартала	№ лесотаксационного выдела						
		51	24, 25	Архив клонов	1,0		Сосна обыкновенная		
		51	27	Архив клонов	1,0		Сосна обыкновенная		
		51	28	Испытательные культуры	2,6		Сосна обыкновенная		
		51	31, 35	ПЛСУ	6,4		Сосна обыкновенная		
Вятско-Полянское		59	22	Плюсовые деревья		2	Сосна обыкновенная		
		59	49	Плюсовые деревья		2	Сосна обыкновенная		
		59	29	Плюсовые деревья		2	Сосна обыкновенная		
		59	44	Плюсовые деревья		6	Сосна обыкновенная		
		60	18	Плюсовые деревья		3	Сосна обыкновенная		В плюсовом насаждении
		60	18	Плюсовые насаждения	11,0		Сосна обыкновенная	10 С + Б	ОЗУ: семенной заказник (к списанию)
		65	25	Плюсовые деревья		1	Сосна обыкновенная		
		65	28,29	Плюсовые насаждения	11,0		Сосна обыкновенная	10 С + Б	ОЗУ: семенной заказник
		65	28	Плюсовые деревья		1	Сосна обыкновенная		В плюсовом насаждении
		65	29	Плюсовые деревья		3	Сосна обыкновенная		В плюсовом насаждении
		65	12	Плюсовые деревья		1	Сосна обыкновенн		

Местонахождение объектов ЕГСК				Наименование объекта ЕГСК	Площадь объектов (кроме плюсовых деревьев), га	Количество плюсовых деревьев в выделе, шт.	Видовое название лесных растений	Состав насаждений (только для плюсовых насаждений и ЛГР)	Примечание
Лесничество	Участковое лесничество	№ лесного квартала	№ лесотаксационного выдела						
							ая		
		65	39	Плюсовые деревья		1	Сосна обыкновенная		
Вятско-Полянское	Вятско-Полянское	66	44	ЛСП	1,0		Сосна обыкновенная		
		66	45	Архив клонов	1,0		Сосна обыкновенная		
Вятско-Полянское									
Итого по лесничеству:			Общая площадь:		963,6				
			в т.ч.	Плюсовые деревья		158			
				Плюсовые насаждения	144				
				ЛСП	130,7				
				ПЛСУ	11,8				86 га подлежит списанию
				Испытательные культуры	11,3				
				Географические культуры	17,9				
				Архив клонов	14,2				
				ЛГР	630,0				
				Маточные плантации	3,7				

Приложение № 4

УТВЕРЖДЕН

постановлением Правительства
Кировской области
от 13.05.2025 № 240-П

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ КАЙСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

на 2019 – 2028 годы

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ 6

Глава 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНИЧЕСТВА И ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ 15

1.1. Краткая характеристика лесничества 15

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества 15

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств 15

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям 15

1.1.4. Карта-схема Кировской области с выделением территории лесничества 15

1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования 18

1.1.6. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов 20

1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда 27

1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия. Характеристика проектируемых лесов национального наследия 28

1.1.9. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ 32

1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры 39

1.1.11. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению 41

1.2. Виды разрешенного использования лесов 43

Глава 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, НОРМАТИВЫ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ 54

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины 54

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений 56

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами 78

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок 93

2.1.3.1. Возрасты рубок 94

2.1.3.2. Методы лесовосстановления 106

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы 109

2.2.1. Фонд подсочки древостоев 109

2.2.2. Виды подсочки 111

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней 111

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы 112

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов 112

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам 114

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов 115

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений 116

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам. 118

2.4.2. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений 120

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства 120

2.5.1. Общие сведения 120

2.5.2. Численность охотничье-промысловых животных в охотугодьях Кайского лесничества 123

2.5.3. Распределение районов Кировской области по охотхозяйственным зонам. Минимальная плотность заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания. 123

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства 123

2.6.1. Общие положения 124

2.6.2. Права и обязанности граждан, юридических лиц, осуществляющих использование лесов для ведения сельского хозяйства. 125

2.6.3. Требования к использованию лесов для ведения сельского хозяйства 125

2.6.4. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства 126

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности 127

2.8. Нормативы, параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности 128

2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое) 130

2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности 130

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации 130

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений 132

2.11. Использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства 133

2.12. Нормативы, параметры, сроки использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых 135

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов..... 137

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов 138

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов 140

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности141

2.16.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации 142

2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов..... 144

2.17.1. Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров) 144

2.17.2. Требования к защите лесов от вредных организмов (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения профилактических, санитарно-оздоровительных, истребительных и иных мероприятий)..... 159

2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами) 169

2.18. Нормативы и требования по использованию лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами..... 183

Глава 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ 184

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов 184

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов ……..191

3.3. Ограничения по видам использования лесов……..195

Приложение 1 204

Приложение 2 205

Приложение 3 207

Приложение 4 209

Приложение 5 215

Приложение 6 218

Приложение 7 221

Приложение 8 224

Приложение 9 225

СОКРАЩЕНИЯ

Лесной кодекс – Лесной кодекс Российской Федерации
Земельный кодекс – Земельный кодекс Российской Федерации
Водный кодекс – Водный кодекс Российской Федерации
Минприроды России – Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации
Рослесхоз – Федеральное агентство лесного хозяйства
ПЛСБ – постоянная лесосеменная база
ЕГСК – единый генетико-селекционный комплекс (ЕГСК).
ЛСП – лесосеменные плантации
ЛСП ПГЦ – лесосеменные плантации повышенной генетической ценности
ПЛСУ – постоянные лесосеменные участки
ОЗУ – особо защитные участки лесов
ГЛР – государственный лесной реестр

ВВЕДЕНИЕ

Общие положения

Настоящий лесохозяйственный регламент – основа для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Кайского лесничества.

Основания для разработки лесохозяйственного регламента

Лесохозяйственный регламент разработан на основании статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации (Федеральный закон от 04.12.2006 № 200-ФЗ Собрание законодательства Российской Федерации, 2006 г., № 50, ст. 5278), далее – Лесной кодекс, приказа Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

В основу разработки лесохозяйственного регламента Кайского лесничества положены материалы лесоустройства Кайского лесхоза 2002 года, материалы таксации лесных участков 2009-2018 гг., данные государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.2018.

Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества, определяет правовой режим лесных участков, при этом лесничий самостоятельно планирует, проектирует и обеспечивает деятельность лесничества, руководствуясь нормами и ограничениями лесохозяйственного регламента (статья 23 Лесного кодекса).

Статьей 87 Лесного кодекса предусмотрена обязательность исполнения включенных в лесохозяйственный регламент требований всеми гражданами и юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества.

Невыполнение лесохозяйственного регламента является основанием для расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования или безвозмездного пользования лесными участками, прекращения сервитута, публичного сервитута (статьи 24, 51, 61 Лесного кодекса).

Приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 определен состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, сроки их действия и порядок внесения в них изменений.

В соответствии с приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 разработка лесохозяйственных регламентов обеспечивается органами государственной власти и органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса.

Срок действия лесохозяйственного регламента

Срок действия лесохозяйственного регламента Кайского лесничества устанавливается на период с 01.01.2019 по 31.12.2028, в течение которого в него могут вноситься изменения в установленном порядке.

Сведения о разработчике

Разработчиком лесохозяйственного регламента Кайского лесничества является индивидуальный предприниматель Казенин И.В.

Лесохозяйственный регламент составлен на основании Государственного контракта от 19.02.2018 № 0340200003317011653-0139954-01 на выполнение работ по разработке лесохозяйственных регламентов 39 лесничеств Кировской области.

Юридический адрес: 610002, г. Киров, ул. Ленина 137-171.

Тел.: (8332) 44-36-88.

ИНН 434587215349,

ОГРНИП 317435000012835

Расчетный счет: 40802810811010151574

Банк: Филиал «Бизнес» ПАО «Совкомбанк», г. Москва

БИК 044525058

Изменения в лесохозяйственный регламент подготовлены Министерством лесного хозяйства Кировской области.

Юридический адрес: 610020, г. Киров, ул. Пятницкая, д.32

Перечень законодательных и иных нормативно-правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан лесохозяйственный регламент.

Федеральные законы:

- Закон Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»;
- Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая) от 30.11.1994 № 51-ФЗ;
- Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 26.01.1996 № 14-ФЗ;
- Федеральный закон от 25.10.2001 137-ФЗ «О введении в действие Земельного кодекса Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
- Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
- Федеральный закон от 23.02.1995 № 26-ФЗ «О природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах»;
- Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
- Федеральный закон от 12.01.1996 № 7-ФЗ «О некоммерческих организациях»;
- Федеральный закон от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
- Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ;
- Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральный закон от 21.12.2004 № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую»;
- Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ;
- Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ;
- Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;
- Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 24.07.2007 № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
- Федеральный закон от 26.12.2008 № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля»;
- Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 21.07.2014 № 206-ФЗ «О карантине растений»;
- Федеральный закон от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости»;
- Федеральный закон от 30.12.2015 № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Постановления и распоряжения Правительства Российской Федерации:

- постановление Правительства Российской Федерации от 03.10.1998 № 1151 «Об утверждении Положения о формировании и использовании федерального фонда семян лесных растений»;
- постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
- постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)» (вместе с "Положением о федеральном государственном лесном контроле (надзоре)");
- постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»
- постановление Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.11.2010 № 928 «О перечне автомобильных дорог общего пользования федерального значения»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 23.04.2013 № 366 (ред. от 28.02.2022) «Об утверждении перечня должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностных лиц, осуществляющих лесную охрану, которым разрешено хранение, ношение и применение специальных средств, служебного оружия, а также разрешенного в качестве служебного оружия гражданского оружия самообороны и охотничьего огнестрельного оружия, и об установлении предельной численности указанных лиц»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р «Перечень объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р «Перечень некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 05.06.2013 № 476 «О вопросах государственного контроля (надзора) и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 13.06.2013 № 495 (ред. от 28.02.2022) «Об обеспечении служебным оружием, разрешенным в качестве служебного оружия гражданским оружием самообороны и охотничьим огнестрельным оружием должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностных лиц, осуществляющих лесную охрану» (вместе с «Правилами применения служебного оружия, а также разрешенного в качестве служебного оружия гражданского оружия самообороны и охотничьего огнестрельного оружия должностными лицами, осуществляющими федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностными лицами, осуществляющими лесную охрану», «Нормами обеспечения должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностными лицами, осуществляющими лесную охрану, служебным оружием, а также разрешенным в качестве служебного оружия гражданским оружием самообороны и охотничьим огнестрельным оружием», «Нормами расхода патронов к служебному оружию, а также к разрешенному в качестве служебного оружия гражданскому оружию самообороны и охотничьему огнестрельному оружию»);

- постановление Правительства Российской Федерации от 27.11.2014 № 1261 «Об утверждении Положения о продаже лесных насаждений для заготовки древесины при осуществлении закупок работ по охране, защите и воспроизводству лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 23.02.2018 № 190 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов и об изменениях и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;

- Постановление Правительства РФ от 18.05.2022 № 897 «Об утверждении Правил осуществления лесовосстановления или лесоразведения в случае, предусмотренном частью 4

статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, о признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 7 мая 2019 г. № 566 и внесении изменения в перечень нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов Правительства Российской Федерации, нормативных правовых актов, отдельных положений нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, правовых актов, отдельных положений правовых актов, групп правовых актов исполнительных и распорядительных органов государственной власти РСФСР и Союза ССР, решений Государственной комиссии по радиочастотам, содержащих обязательные требования, в отношении которых не применяются положения частей 1, 2 и 3 статьи 15 Федерального закона «Об обязательных требованиях в Российской Федерации».

Ведомственные правовые акты:

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.05.2023 № 320 «Об утверждении Перечня объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;

- приказ Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 24.02.2009 № 75 «Об утверждении Методических указаний по подготовке, организации и проведению аукционов по продаже права на заключение договоров аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, либо права на заключение договора купли-продажи лесных насаждений в соответствии со статьями 78 – 80 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496 «Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении Видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, Нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, Норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.04.2021 № 303 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении Порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.06.2023 № 359 «Об утверждении порядка осуществления государственного мониторинга воспроизводства лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;

- приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 07.06.2016 № 358 «Об утверждении методических указаний о государственной кадастровой оценке»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их

выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.09.2016 № 457 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2016 № 588 «Об утверждении Порядка представления в Федеральное агентство лесного хозяйства органами государственной власти и органами местного самоуправления документированной информации, содержащейся в государственном лесном реестре»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.03.2017 № 78 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об охране лесов от пожаров, формы и порядка представления отчета об охране лесов от пожаров, а также требований к формату отчета об охране лесов от пожаров в электронной форме, перечня информации, включаемой в отчет о защите лесов, формы и порядка представления отчета о защите лесов, а также требований к формату отчета о защите лесов в электронной форме»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.05.2017 № 214 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах»;

- приказ Росреестра от 04.08.2021 № П/0336 «Об утверждении Методических указаний о государственной кадастровой оценке»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении Особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного

сервитута»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21.08.2017 № 451 «Об утверждении Перечня информации, включаемой в отчет об использовании лесов, Формы и Порядка представления отчета об использовании лесов, а также Требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21.08.2017 № 452 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении, формы и порядка представления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, а также требований к формату отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении в электронной форме»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 488 «Об утверждении типового договора купли-продажи лесных насаждений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2017 № 692 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки и внесения в него изменений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 542 «Об утверждении типовых договоров аренды лесных участков»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, состава, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.01.2019 № 10 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра и внесении изменений в Перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11 ноября 2013 г. № 496»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.03.2019 № 150 «Об утверждении Порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и формы соответствующего акта»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от

12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;

- Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 25.10.2016 № 558 «Об утверждении Административного регламента предоставления органом государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений государственной услуги по предоставлению лесных участков в постоянное (бессрочное) пользование»;

- Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 25.10.2016 № 559 «Об утверждении Административного регламента предоставления органом государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений государственной услуги по предоставлению лесных участков в безвозмездное пользование»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

- приказ Федеральной службы лесного хозяйства России от 19.12.1997 № 167 «Об утверждении Положения о пожарно-химических станциях»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 29.02.2008 № 59 «Об определении количества лесничеств на территориях государственных природных заповедников и национальных парков и установлении их границ»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 304 «Об определении количества лесничеств на территории Кировской области и установлении их границ»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 30.11.2011 № 506 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»; приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 28.06.2019 № 870 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 30.11.2011 № 506 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования».

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.12.2018 № 1067 «Об установлении лесозащитного районирования в лесах, расположенных на землях лесного

фонда, и признании утратившим силу приказа Рослесхоза от 25.04.2017 № 179»;

Нормативные правовые акты Кировской области:

Законы Кировской области:

- Закон Кировской области от 27.03.2007 № 100-ЗО «О ставках платы для граждан по договору купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд»;

- Закон Кировской области от 27.03.2007 № 101-ЗО «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд»;

- Закон Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд»;

- Закон Кировской области от 25.12.2009 № 477-ЗО «Об установлении исключительных случаев заготовки недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений»;

- Закон Кировской области от 07.10.2015 № 566-ЗО «Об особо охраняемых природных территориях Кировской области»;

- Закон Кировской области от 09.11.2017 № 106-ЗО «О создании лесопаркового зеленого пояса в Кировской области»;

- Указ Губернатора Кировской области от 11.04.2023 № 53 «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по принятию решения о предоставлении права заготовки древесины и подготовке проекта договора купли-продажи лесных насаждений гражданам для собственных нужд»;

- Указ Губернатора Кировской области от 14.10.2019 № 136 «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по заключению соглашений об установлении сервитутов в отношении лесных участков, расположенных в границах земель лесного фонда»;

- Указ Губернатора Кировской области от 22.07.2013 № 105 (ред. от 27.12.2024) «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по предоставлению юридическим и физическим лицам лесных участков, находящихся в государственной собственности, в аренду без проведения торгов (за исключением случаев, предусмотренных пунктом 18.1 статьи 81 Лесного кодекса Российской Федерации)»;

- Указ Губернатора Кировской области от 19.07.2013 № 103 (ред. от 30.01.2019) «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по выдаче разрешения на выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда»;

- постановление Правительства Кировской области от 14.07.2011 № 111/317 «Об утверждении перечней видов животных, растений и грибов, занесенных в Красную книгу Кировской области»;

- постановление Правительства Кировской области от 28.03.2012 № 145/167 «Об утверждении Положения о министерстве лесного хозяйства Кировской области»;

- распоряжение Правительства Кировской области от 29.12.2016 № 160 «О реестре приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов»;

- постановление Правительства Кировской области от 15.11.2017 № 66-П «О комплексе мер по реализации Концепции развития и поддержки добровольчества в Кировской области»;

- распоряжение Правительства Кировской области от 03.04.2018 № 84 «Об утверждении Концепции интенсивного использования и воспроизводства лесов Кировской области»;

- постановление Правительства Кировской области от 05.09.2018 № 425-П «Об утверждении лесохозяйственных регламентов лесничеств на территории Кировской области»;

- постановление Правительства Кировской области от 22.01.2019 № 9-П «О реализации постановления Правительства Российской Федерации от 23.02.2018 № 190 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов и об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- постановление Правительства Кировской области от 30.01.2019 № 25-П «Об утверждении условий и сроков заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, заготовки

отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора отдельных видов лекарственных растений гражданами для собственных нужд»;

- распоряжение Правительства Кировской области от 20.09.2019 № 251 «Об утверждении Концепции развития особо охраняемых природных территорий Кировской области на период до 2030 года и Перспективной схемы развития особо охраняемых природных территорий регионального значения Кировской области на период до 2030 года»;

Термины и определения приводятся по ОСТ 56-108-98 «Лесоводство. Термины и определения».

ГЛАВА 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНИЧЕСТВА И ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Кайское лесничество расположено в северо-восточной части Кировской области и включает земли бывших областного государственного учреждения «Кайский лесхоз» департамента лесного хозяйства Кировской области и Верхнекамского сельского лесхоза Кировского областного государственного учреждения «Кировсельлес».

Кайское лесничество расположено на территории Верхнекамского административного района.

Почтовый адрес: Кировская область, Верхнекамский район, с. Лойно, ул. Коммуны, д. 1,

Телефон: 8 (833389) 3-01-72, 3-04-00.

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь лесничества по состоянию на 01.01.2024 составляет 475995 га.

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Распределение на участковые лесничества произведено в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 304 «Об определении количества лесничеств на территории Кировской области и установлении их границ», таблица 1.

Таблица 1

Структура Кайского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район	Общая площадь, га
1.	Кайское	Верхнекамский	60189
2.	Камское	Верхнекамский	124992
3.	Лойнское	Верхнекамский	71896
4.	Ожмеговское	Верхнекамский	51530
5.	Чусовское	Верхнекамский	135232
6.	Верхнекамское сельское	Верхнекамский	32156
Всего по лесничеству:			475995

1.1.4. Карта-схема Кировской области с выделением территории лесничества

Карта-схема Кировской области в формате А3 с выделением территории расположения Кайского лесничества представлена на рисунках 1 и 2.



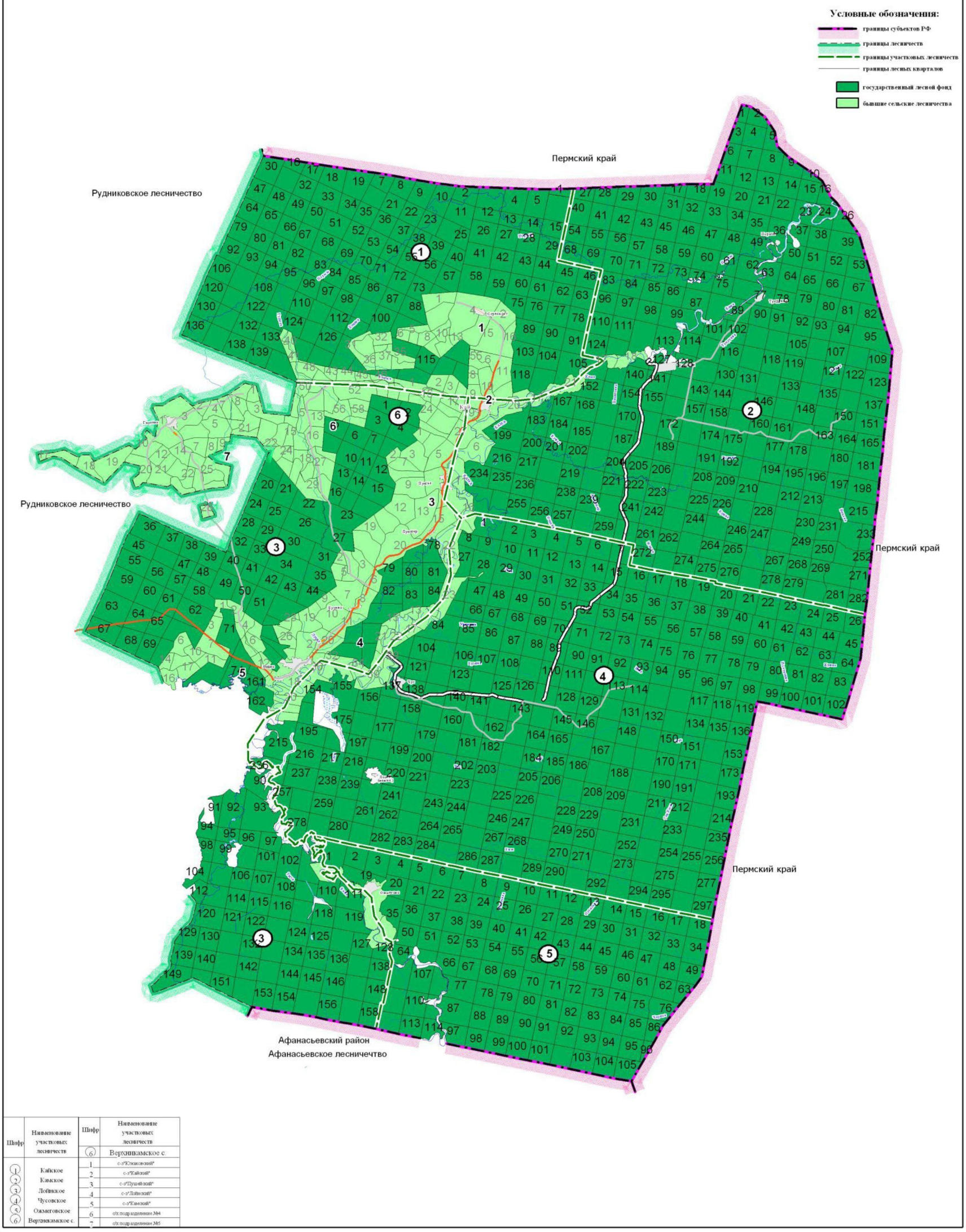
Рисунок 1. Карта-схема Кировской области с выделением территории Кайского лесничества

КАРТА-СХЕМА

КАЙСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Масштаб 1:350 000



Шифр	Наименование участковых лесничеств	Шифр	Наименование участковых лесничеств
		(6)	Верхнекамское с.
(1)	Кайское	1	с-з"Южаковский"
(2)	Камское	2	с-з"Кайский"
(3)	Лойское	3	с-з"Пушемский"
(4)	Чусовское	4	с-з"Лойинский"
(5)	Ожеговское	5	с-з"Камский"
(6)	Верхнекамское с.	6	о/х подразделение №4
		7	о/х подразделение №5

Рисунок 2. Карта-схема Кировской области с выделением территории Кайского лесничества (продолжение)

1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и лесорастительных районов Российской Федерации» леса Верхнекамского района по лесохозяйственному районированию отнесены к таежной зоне, южно-таежному лесному району европейской части Российской Федерации.

На севере и на востоке лесничество граничит с Пермским краем, на юге – с Афанасьевским лесничеством, на западе – с Рудниковским и Кирсинским лесничествами (Таблица 2).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1.	Кайское	Таежная зона	Южно-таежный район европейской части РФ	Зона лесопатологической угрозы средняя	сосна - 2-ой лесосеменной район, ель – 2-ой лесосеменной район	1 - 140	60189
2.	Камское					1 - 282	124992
3.	Лойнское					1 - 162	71896
4.	Ожмеговское					1 - 114	51530
5.	Чусовское					1 - 297	135232
6.	Верхнекамское сельское					Совхоз «Камский»: 1 - 22; совхоз «Лойнский»: 1 - 45; совхоз «Пушейский»: 1 - 23; совхоз «Кайский:» 1 - 27; совхоз «Южаковский»: 1 - 18; сельхозподразделение № 4 учреждения К-231; сельхозподразделение № 5 учреждения К-231	32156
Итого:							475995

Распределение территории лесничеств Кировской области по лесорастительным зонам и лесным районам показано на схематической карте (Рисунок 3).



Рисунок 3. Распределение территории лесничеств Кировской области по лесорастительным зонам и лесным районам

1.1.6. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3. В соответствии с Федеральным законом от 14.03.2009 № 32-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации», лесопарковые части и лесохозяйственные части зеленых зон, которые созданы на землях лесного фонда до дня введения в действие Лесного кодекса, подлежат преобразованию соответственно в лесопарковые зоны и зеленые зоны, предусмотренные статьей 114 Лесного кодекса. Изменение границ лесопарковых зон, зеленых зон, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается.

Леса подразделяются по целевому назначению и категориям защитных лесов, основываясь на принципе устойчивого управления лесами, сохранения биологического разнообразия лесов, повышения их потенциала (статья 1 Лесного кодекса).

Леса Кайского лесничества в соответствии со статьей 10 Лесного кодекса по целевому назначению подразделяются на защитные леса и эксплуатационные леса (Таблица 3).

К защитным лесам относятся леса, которые подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, что это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (часть 4 статья 12 Лесного кодекса).

К защитным лесам отнесены:

1. Леса, расположенные в водоохранных зонах, выделены в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом и материалами лесоустройства.

В соответствии со ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

- до десяти километров – в размере 50 м;
- от десяти до пятидесяти километров – в размере 100 м;
- от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, запрещается:

- использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;
- размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов;
- осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;
- движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;
- размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, судостроительных и судоремонтных организаций, инфраструктуры внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и настоящего Кодекса), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

- размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;

- сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

- разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»).

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126, землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров, и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

- семидесяти пяти метров - для автомобильных дорог первой и второй категорий;

- пятидесяти метров - для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

- двадцати пяти метров - для автомобильных дорог пятой категории;

- ста метров - для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

- ста пятидесяти метров - для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

- создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

- создание лесных плантаций;

- рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей.

Целевое назначение лесов, расположенных вдоль дорог – защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

2. Лесопарковые зоны выполняют функции улучшения санитарно-гигиенического состояния воздушной среды городов, используются для отдыха населения. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

3. Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов, нерестоохранные полосы лесов выделены постановлением Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 №17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов» и предназначены для регулирования водного режима, перевода поверхностного стока в грунтовый, предупреждения эрозии.

Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой.

Эксплуатационные леса на территории лесничества выделены на основании приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 30.11.2011 № 506 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

Целевое назначение лесов заключается в удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

Эксплуатационные леса подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое	Номера лесных кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов	х	х	476416	
Защитные леса - всего	Кайское	х	7992	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ
	Камское	х	34206	
	Лойнское	х	16391,7	
	Чусовское	х	20057	
	Ожмеговское	х	12891	
	Верхнекамское сельское	х	9702	
	Итого	х	101239,7	
в том числе:				
1.Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	Лойнское	части: 63, 116	13,7	Приказ Рослесхоза от 28.06.2019 № 870
2. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Кайское	части: 2 - 5, 9 - 15, 17, 18, 22, 23, 27 - 29, 32, 33, 37, 38, 46, 50 - 52, 54, 68 - 71, 82 - 84, 86, 92 - 96, 98, 99, 102, 105, 107 - 109, 112, 115, 116, 119, 121 - 124, 126 - 131, 136	5451	Водный кодекс РФ от 03.06.2006 № 74-ФЗ; Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ
	Камское	части: 3 - 6, 8 - 10, 15, 16, 23 - 26, 28, 36 - 38, 41, 48 - 50, 54 - 56, 59, 61 - 64, 68 - 77, 83, 84, 87 - 90, 95, 99 - 103, 108, 109, 113 - 116, 120 - 122, 124 - 127, 129, 130, 134, 138, 139, 153, 154, 166, 167, 170, 171, 176, 177, 183, 190 - 208, 212 - 215, 219 - 229, 232, 233, 237, 239, 241, 242, 246, 247, 253 - 258, 261, 266, 267, 272, 273, 277, 278	8748	
	Лойнское	части: 5, 6, 10 - 12, 15, 18, 22, 23, 26, 27, 31, 34, 35, 43, 60 - 64, 67, 73, 74, 77 - 80, 82, 83, 85 - 87, 90, 92, 93, 95 - 97, 99 - 100, 102, 103, 105 - 107, 109 - 113, 115, 117 - 122, 124 - 126, 129, 131, 132, 135, 136, 138, 139, 142, 145, 146, 149, 156	4378	
	Чусовское	части: 1, 4, 5, 9, 13, 16, 17, 22 - 24, 28 - 32, 36, 37, 42, 43, 45, 51 - 54, 61 - 68, 72 - 74, 80, 84, 86, 92 - 95, 98, 99, 105 - 109, 118 - 120, 131 - 134, 137, 138, 146 - 152, 154, 155, 157, 158, 165, 166, 171, 172, 175, 178 - 180, 183 - 185, 190, 191, 194, 201 - 208, 211, 215, 217, 218, 229, 230, 232, 236, 239, 240, 252, 257, 261 - 263, 266 - 273, 278, 279, 282 - 288, 291 - 295	7561	
	Ожмеговское	части: 1, 8, 9, 12, 13, 16, 19, 24, 25, 28, 32, 33, 40, 41, 43, 48, 55, 57, 58, 64 - 66, 75 - 77, 84, 85, 87, 94, 97, 102 - 104, 106 - 114	2566	

Целевое назначение лесов	Участковое	Номера лесных кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
	Верхнекамское сельское	совхоз «Южаковский», части: 17, 18; совхоз «Кайский», части: 12, 20 - 23, 27; совхоз «Пушейский», части: 5, 6, 10, 11, 14 - 17, 22, 23; совхоз «Лойнский», части: 12 - 16, 21, 22, 28, 29, 31 - 45; совхоз «Камский», части: 13, 16 - 22; сельхозподразделение № 4 учреждения К-231, части: 4, 5, 7 - 9, 12, 15, 17, 18, 20, 26, 29, 36 - 42, 47 - 51, 55, 56, 59; сельхозподразделение № 5 учреждения К-231, части: 1, 10 - 16, 22 - 26, 28	2820	
	Итого	x	31524	
3. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, - всего	Лойнское	x	1432	
	Верхнекамское сельское	x	1249	
	Итого	x	2681	
в том числе:				
3.1. Леса, расположенные в зеленых зонах	Лойнское	кв.: 53, 54, 75, 159-161; части: 76, 162	1432	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ
	Верхнекамское сельское	совхоз «Лойнский», кв.: 19, 20, 23 - 27, 30; совхоз «Камский», части: 8, 9, 12,13	1249	
	Итого	x	2681	
4. Ценные леса - всего	Кайское	x	2541	
	Камское	x	25458	
	Лойнское	x	10568	
	Чусовское	x	12496	
	Ожмеговское	x	10325	
	Верхнекамское сельское	x	5633	
	Итого	x	67021	
в том числе:				
4.1. Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Кайское	кв.: 91, 104; части: 105, 118, 119	1659	
	Камское	кв.: 51, 65, 78, 86, 98, 110, 111, 140 - 142, 168, 184; части: 10, 15, 16, 22, 35, 36, 38, 48, 50, 61 - 64, 74 - 77, 87 - 90, 99, 101, 102, 103, 112, 114 - 116, 124, 125, 128, 129, 138, 139, 142, 152 - 154, 167, 182, 183, 199, 216, 234, 235, 253, 254	18793	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ; приказ Рослесхоза от 30.11.2011 № 506
	Лойнское	кв.: 101, 137; части: 78, 80 - 85, 87 - 90, 93, 96, 97, 102, 103, 109 - 111, 119, 126 - 128, 138	7211	
	Чусовское	кв.: 47, 104, 121, 174, 216, 237, 258; части: 1, 8, 9, 27, 28, 46, 65, 66, 84, 103, 137, 138, 154 - 157, 194, 215, 278 - 280	9532	

Целевое назначение лесов	Участковое	Номера лесных кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
	Ожмеговское	кв.: 2, 3, 20, 36, 52, 67, 98; части: 1, 19, 35, 50, 51, 64 - 66, 77, 87, 97, 106 - 108, 110, 111, 113, 114	7720	
	Верхнекамское сельское	совхоз «Кайский», кв.: 9, 10,11; совхоз «Пушейский», части: 13; совхоз «Камский», части: 21, 22	745	
	Итого	x	45660	
4.2. Нерестоохранные полосы лесов	Кайское	части: 105, 118, 119	882	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ; приказ Рослесхоза от 30.11.2011 № 506
	Камское	части: 15, 16, 22, 23 - 26, 35 - 38, 48 - 50, 62 - 64, 76, 77, 87 - 90, 99 - 102, 112, 113, 114, 124 - 128, 138, 152, 166, 167, 182, 183, 199, 216, 234, 235, 253	6665	
	Лойнское	части: 76, 78, 81, 83 - 85, 87 - 90, 93, 97, 102, 103, 110, 111, 119, 127, 128, 138, 162	3357	
	Чусовское	части: 1, 8, 27, 46, 65, 84, 103, 120, 137, 154 - 156, 194, 215, 236, 257, 278, 279, 280	2964	
	Ожмеговское	части: 1, 19, 35, 50, 51, 64 - 66, 77, 87, 97, 106 - 108, 110, 111, 113, 114	2605	
	Верхнекамское сельское	совхоз «Южаковский», части: 17, 18; совхоз «Кайский», кв.: 19, части: 12, 20 - 23, 27; совхоз «Пушейский», части: 5, 6, 10, 11, 14 - 17, 22, 23; совхоз «Лойнский», кв.: 17, части: 12 - 16, 21, 22, 28, 29, 31 - 44; совхоз «Камский», части: 13, 18 - 22	4888	
	Итого	x	21361	
Эксплуатационные леса	Кайское	кв.: 1, 6 - 8, 16, 19 - 21, 24 - 26, 30, 31, 34 - 36, 39 - 45, 47 - 49, 53, 55 - 67, 72 - 81, 85, 87 - 90, 97, 100, 101, 103, 106, 110, 111, 113, 114, 117, 120, 125, 132 - 135, 137 - 140; части: 2 - 5, 9 - 15, 17, 18, 22, 23, 27 - 29, 32, 33, 37, 38, 46, 50 - 52, 54, 68 - 71, 82 - 84, 86, 92 - 96, 98, 99, 102, 105, 107 - 109, 112, 115, 116, 119, 121 - 124, 126 - 131, 136	52638	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ; приказ Рослесхоза от 30.11.2011 № 506; Приказ Рослесхоза от 28.06.2019 № 870
	Камское	кв.: 1, 2, 7, 11 - 14, 17 - 21, 27, 29 - 34, 39, 40, 42 - 47, 52, 53, 57, 58, 60, 66, 67, 79 - 82, 85, 91 - 94, 96, 97, 104 - 107, 117 - 119, 123, 131 - 133, 135 - 137, 143 - 151, 155, 156 - 165, 169, 172 - 175, 178 - 181, 185 - 189, 209 - 211, 217, 218, 230, 231, 236, 238, 240, 243 - 245, 248 - 252, 259, 260, 262 - 265, 268 - 271, 274 - 276, 279 - 282; части: 3 - 6, 8, 9, 28, 41, 54 - 56, 59, 68 - 73, 83, 84, 95, 108, 109, 120 - 122, 129, 130, 134, 170 - 171, 176, 177, 190 - 198, 200 - 208, 212 - 215, 219 - 229, 232, 233, 237, 239, 241, 242, 246, 247, 255 - 258, 261, 262, 266, 267, 272, 273, 277, 278	90758	
	Лойнское	кв. 1-4, 7-9, 13, 14, 16, 17, 19-21, 24, 25, 28-30, 32, 33, 36-42, 44-52, 55-59, 65, 66, 68-72, 91, 94, 98, 104, 108, 114, 123, 130, 133, 134, 140, 141, 143, 144, 147, 148, 150-155, 157, 158, части: 5, 6, 10-12, 15, 18, 22, 23, 26, 27, 31, 34, 35, 43, 60-64, 67, 73, 74, 77, 79, 86, 92, 93, 95, 99, 100, 105-107, 112, 113,	55427,3	

Целевое назначение лесов	Участковое	Номера лесных кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
		115-118, 120-122, 124, 125, 129, 131, 132, 135, 136, 139, 142, 145, 146, 149, 156		
	Чусовское	кв.: 2, 3, 6, 7,10 - 12, 14, 15, 18 - 21, 25, 26, 33 - 35, 38 - 41, 44, 48 - 50, 55 - 60, 69 - 71, 75 - 79, 81 - 83, 85, 87 - 91, 96, 97, 100 - 102, 110 - 117, 122 - 130, 135, 136, 139 - 145, 153, 159 - 164, 167 - 170, 173, 176, 177, 181, 182, 186 - 189, 192, 193, 195 - 200, 209, 210, 212 - 214, 219 - 228, 231, 233 - 235, 238, 241 - 251, 253 - 256, 259, 260, 264, 265, 274 - 277, 281, 289, 290, 296, 297; части: 4, 5, 13, 16,17, 22 - 24, 29 - 32, 36, 37, 42, 43, 45, 51, 52, 53, 54, 61 - 64, 67, 68, 72 - 74, 80, 86, 89, 92 - 95, 98, 99, 105 - 109, 118, 119, 131 - 134, 146 - 152, 158, 165, 166, 171, 172, 175, 178 - 180, 183 - 185, 190, 191, 201 - 208, 211, 217, 218, 229, 230, 232, 239, 240, 252, 261 - 263, 266 - 273, 282 - 288, 291 - 295	115220	
	Ожмеговское	кв.: 4 - 7, 10, 11, 14, 15, 17, 18, 21 - 23, 26, 27, 29 - 31, 34, 37 - 39, 42, 44 - 47, 49, 53, 54, 56, 59 - 63, 68 - 74, 78 - 83, 86, 88 - 93, 95, 96, 99 - 101, 105; части: 8, 9, 12, 13, 16, 24, 25, 28, 32, 33, 40, 41, 43, 48, 55, 57, 58, 75, 76, 84, 85, 94, 102 - 104, 109, 112	38679	
	Верхнекамское сельское	совхоз «Южаковский», кв.: 1 - 16	22454	
		совхоз «Кайский», кв.: 1 - 8, 13 - 18, 24 - 26		
		совхоз «Пушейский», кв.: 1 - 4, 7 - 9, 12, 18, 19, 21		
		совхоз «Лойнский», кв.: 1 - 11, 18; части: 45		
		совхоз «Камский», кв.: 1 - 7, 10, 11, 14, 15; части кварталов: 16, 17		
		сельхозподразделение № 4 учреждения К-231, кв.: 1 - 3, 6, 10, 11, 13, 14, 16, 19, 21 - 25, 27, 28, 30 - 35, 43 - 46, 52 - 54, 57, 58; части кварталов: 4, 5, 7 - 9, 12, 15, 17, 18, 20, 26, 29, 36 - 42, 47 - 51, 55, 56, 59		
		сельхозподразделение № 5 учреждения К-231, кв.: 2 - 9, 17 - 21, 27; части кварталов: 1, 10 - 16, 22 - 26, 28		
	Итого	x	375176,3	

1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда

Характеристика лесных и нелесных земель фонда на территории лесничества представлена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда лесничества на территории лесничества (по состоянию на 01.01.2024)

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	Площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель лесного фонда	475995	100
Лесные земли, всего	429765	90,3
из них: покрытые лесной растительностью	420469	88,3
в т.ч. лесные культуры	18795	3,9
не покрытые лесной растительностью	9296	2
несомкнувшиеся лесные культуры	1168	0,3
лесные питомники, плантации	0	-
естественные редины	0	-
фонд лесовосстановления, всего	8128	1,7
в т.ч.: гари	260	0,1
погибшие древостои	139	-
вырубки	7636	1.6
прогалины, пустыри	93	-
Нелесные земли	46230	9,7
из них: пашни	-	-
сенокосы	344	-
пастбища	44	-
воды	2707	0,7
сады, тутовники, ягодники	-	-
дороги, просеки	3662	0,8
усадьбы и прочие	284	-
болота	37666	7,9
пески	22	-
прочие земли	1501	0,3

1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Сохранение биологического разнообразия – это одна из основных экологических проблем современности. Национальная стратегия сохранения биоразнообразия в России была разработана в 2001 г. Российской академией наук и Минприроды России. Для сохранения биологического разнообразия в местах естественного обитания создаются особо охраняемые природные территории (ООПТ).

ООПТ - участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования. В границах ООПТ нормативно-правовыми актами установлен режим особой охраны территории, в том числе режим использования, охраны и защиты лесов.

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на ООПТ, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом, Лесным Кодексом и др. Разработка проектов освоения лесов и проектирование лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности, перечисленных в статье 25 Лесного кодекса осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий. Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом и Лесным кодексом запрещает:

- проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;
- проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;
- использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;
- предоставление садоводческих и дачных участков;
- строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;
- движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

В соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»:

- не допускается размещение линейных объектов в границах особо охраняемых природных территорий в случаях, установленных настоящим Федеральным законом, а в случае зонирования особо охраняемой природной территории - в границах ее функциональных зон, режим которых, установленный в соответствии с настоящим Федеральным законом, запрещает размещение таких линейных объектов.
- на территориях, на которых находятся памятники природы, и в границах их охранных зон запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятников природы.

ООПТ могут иметь федеральное, региональное и местное значение. На территории Котельничского лесничества расположены ООПТ регионального и федерального значения, приведенные в Таблице I.1.1. ООПТ местного значения на территории лесничества отсутствуют.

Характеристика особо охраняемых природных территорий, планируемых к созданию (в соответствии с перспективной схемой развития особо охраняемых природных территорий регионального значения Кировской области на период до 2030 года, утвержденной распоряжением Правительства Кировской области от 20.09.2019 №251), представлена в Таблице I.1.2.

Использование, охрана, защита и воспроизводство лесов на особо охраняемых природных территориях (ООПТ) определяются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях». Для каждой ООПТ в соответствии с ее статусом и видом в нормативных документах о создании ООПТ устанавливается специальный режим охраны лесов, ведения лесного хозяйства и эксплуатации леса.

При разработке проектов освоения лесов очень важным является сертификация деятельности предприятий, осуществляющих рубки леса и использование его других ресурсов. Лесная сертификация приводит лесохозяйственную деятельность в соответствие с требованиями международных и национальных стандартов управления лесами в отношении лесов высокой природоохранной ценности и сохранения биологического разнообразия.

Таблица I.1.1

Характеристика имеющихся особо охраняемых природных территорий Кайского лесничества

№ п/п	Наименование ООПТ	Категория, уровень значимости	Участковое лесничество, квартал (выдел)	Площадь, га	Правоустанавливающий документ об организации ООПТ	Цель создания	Режим охраны и использования
1.	Озеро Круглое	Памятник природы регионального значения	Лойнское участковое лесничество, кв. 116, выдел 12	90,93	Распоряжение администрации Кировской области от 13.03.1992 № 244 «О сохранении государственной собственности охраняемых и особо используемых территорий»	природоохранная	В соответствии с режимом охраны. Запрещается любая деятельность на территориях, на которых находится памятник природы, а также в границах охранной зоны, влекущую за собой нарушение сохранности памятника природы (ст.27 Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»). Ограничивается размещение линейных объектов в границах особо охраняемых природных территорий (п.14 ст. 2 Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»).
2.	Озеро Падун	Памятник природы регионального значения	Лойнское участковое лесничество, кв. 63, выдел 25	71,63	Распоряжение администрации Кировской области от 13.03.1992 № 244 «О сохранении государственной собственности охраняемых и особо используемых территорий»	природоохранная, научно-познавательная	

Таблица I.1.2

Характеристика особо охраняемых природных территорий, планируемых к созданию в соответствии с Перспективной схемой развития особо охраняемых природных территорий регионального значения, утвержденной распоряжением Правительства Кировской области от 20.09.2019 № 251

Наименование существующей ООПТ, условное наименование перспективной ООПТ	Участковое лесничество, №№ кварталов	Ориентировочная площадь, га	Обоснование создания ООПТ	Рекомендуемый режим особой охраны (для всех перспективных ООПТ)
1	2	3	4	5
«Камско-Порышский таежно-болотный комплекс»	Междуречье р. Порыш и р. Кама, лесные массивы в пределах 3-километровой зоны по обоим берегам р. Порыш от устья р. Гудысь до устья р. Порыш; Кайское лесничество: Кайское участковое лесничество, кварталы 3 - 6, 12 - 15, 26 - 29, 41 - 46, 58 - 63, 75 - 78, 89 - 91, 103 - 105, 118, 119; Камское участковое лесничество, кварталы 35, 36, 47, 48, 50, 54, 55, 58, 59 - 65, 68 - 78, 83 - 90, 96 - 103, 110 - 116, 124 - 128, 138 - 142, 152 - 154, 166 - 168, 182 - 184, 199; Верхнекамское сельское участковое лесничество (совхоз "Южаковский"), кварталы 17, 18	35700	природный комплекс, сформированный лесными массивами в сочетании с фрагментами верховых, низинных, переходных типов болот, являющимися местом произрастания, обитания редких видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Кировской области, и включенный в перечень ключевых орнитологических территорий России международного значения	исключить сплошные рубки; - ограничить интенсивность выборочных и иных видов рубок до 30%; - при проведении рубок оставлять на корню дуплистые деревья; - запретить подсочку, в том числе для сбора древесных соков; - запретить выполнение работ по геологическому изучению недр, разработку месторождений полезных ископаемых; - запретить предоставление участков под строительство сооружений, строительство и эксплуатацию водохранилищ; - запретить выжигание растительности, разорение птичьих гнезд, уничтожение редких и исчезающих видов растений и животных; - запретить размещение мест складирования и захоронения промышленных, бытовых и сельскохозяйственных отходов, кладбищ и скотомогильников, накопителей сточных вод. Запрещается любая деятельность на территориях, на которых находится памятник природы, а также в границах охранной зоны, влекущую за собой нарушение сохранности памятника природы
«Лиственничник - 2»	Кайское лесничество, Чусовское участковое лесничество, кварталы 110, 127	700	природный комплекс, представленный участками лесов с присутствием в древостое лиственницы сибирской, являющимися местом произрастания, обитания видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Кировской области	
«Пойма р. Камы»	Кайское лесничество: Лойнское участковое лесничество, кварталы 82, 85, 87; Верхнекамское сельское участковое лесничество (совхоз «Лойнский»), кварталы 15, 21	3500	природный комплекс, имеющий высокое водоохранное значение для р. Кама, выполняющий средообразующие функции для ценных фаунистических и флористических сообществ	

Наименование существующей ООПТ, условное наименование перспективной ООПТ	Участковое лесничество, №№ кварталов	Ориентировочная площадь, га	Обоснование создания ООПТ	Рекомендуемый режим особой охраны (для всех перспективных ООПТ)
1	2	3	4	5
				(ст.27 Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»). Ограничивается размещение линейных объектов в границах особо охраняемых природных территорий (п.14 ст. 2 Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»).

Характеристика проектируемых лесов национального наследия не приводится в связи с отсутствием на территории лесничества запроектированных лесов национального наследия.

1.1.9. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

Российская классификация охраняемых природных территорий довольно обширная. Существуют ООПТ, водоохранные зоны рек и иных водных объектов, особо защитные участки лесов (далее – ОЗУ), правила рубок в которых меняются в зависимости от категории защитности участков. При лесозаготовках также необходимо учитывать сохранение экологических объектов (ключевых местообитаний), не подпадающих под вышеперечисленные категории защитности, но способствующих сохранению биологического разнообразия. Сохранению в процессе лесозаготовок подлежат и те объекты, которые защищены российским законодательством, но фактически не выделяются при лесоустроительном планировании. Это в первую очередь касается участков леса в местах обитания и распространения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ (пока данных нет) представлены в таблице I.1.3 (в соответствии с приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» – таблица 20).

Ключевые биотопы и элементы, подлежащие сохранению
при заготовке древесины в Кировской области

Ключевой биотоп– участок леса, обладающий особыми свойствами и имеющий высокое значение для сохранения биоразнообразия.

Перечень предлагаемых ключевых биотопов:

– местообитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и грибов;

– малопродуктивные участки леса в пониженных местах;

– участки леса по окраинам болот;

– *опушки леса;*[1]

– островные леса среди болот;

– временные водотоки;

– *участки леса вдоль постоянных водотоков, неучтенных при лесоустройстве, которые должны быть выделены как водоохранные полосы;*

– окна распада со скоплениями валежа и ветровально-почвенными комплексами (ВПК);

– места многолетнего норения барсуков, устройства медвежьих берлог.

Ключевой элемент – отдельный объект живой и неживой природы, важный для сохранения биоразнообразия благодаря своим особым свойствам.

Перечень предлагаемых ключевых элементов:

– старовозрастные деревья;

– деревья редких для Кировской области пород и их группы;

– мертвая древесина на разных стадиях разложения (сухостой, высокие пни, валеж);

– деревья с гнездами и дуплами.

Основные использованные источники

Алейников А. А., Семенцов М. В., Яницкая Т. О. Полевой определитель ключевых биотопов и объектов, сохраняемых при освоении лесосек на территории Иркутской области: Монография. М.: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2011. 86 с.

Ильина О., Карпачевский М., Яницкая Т. О. Нормативно-правовая основа сохранения биоразнообразия при заготовках древесины и рекомендации по ее применению / Всемирный фонд дикой природы (WWF). М., 2009. 36 с.

Кутепов Д., Герасимов В., Паутов Ю., Попова Е. Рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины в республике Коми. Сыктывкар: ООО «Коми республиканская типография», 2010. 72 с.

Методические рекомендации по сохранению биологического разнообразия при лесосечных работах для Республики Карелия: Монография. Петрозаводск: Издательство «Скандинавия», 2010. 50 с.

Марковский А. В., Ильина О.В. Методические рекомендации по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в Вологодской области. М.: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2014. 52 с.

Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины в Архангельской области / утверждено Распоряжением министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области от 16 августа 2017 года № 1336 р.

Распоряжение Рослесхоза № НК-06-54/2013 от 12.02.2018 «О биоразнообразии и лесах национального наследия»

Рай Е. А., Бурова Н. В., Рыкова С. Ю., Сластников С. И., Торхов С. В., Рыков А. М., Пучнина Л. В., Чуракова Е. Ю., Корепанов В. И. Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины в Архангельской области / Всемирный фонд дикой природы (WWF). Архангельск, 2013. 63 с.

Рай Е. А., Чуракова Е. Ю., Амосова И. Б., Бурова Н. В., Паринова Т. А., Пучнина Л. В., Сидорова О. В., Рыков А. М., Рыкова С. Ю., Амосов П. Н., Сластников С. И., Бабушкин М. В., Кузнецов А. В. Руководство по сохранению объектов биоразнообразия при заготовке древесины в Архангельской области. Архангельск: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2018 г. 208 с.

Рекомендации Кировского центра лесной сертификации по сохранению биологического разнообразия в процессе лесозаготовок // Приложение к Лесохозяйственному регламенту лесничеств Кировской области от 30 декабря 2014 года № 156/506

Таблица I.1.3

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объекта биологического разнообразия	Размеры буферных зон (по необходимости)
1	2	3	4
Ключевые биотопы			
1	Местообитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и грибов	**Описание:** Участки леса с редкими и охраняемыми видами растений и грибов, занесенными в Красную Книгу Кировской области, вновь выявляемые. **Критерии выделения:** Наличие компактных групп особей редких и охраняемых видов растений и грибов в – ***ельниках***: калипсо луковичная, венерин башмачок настоящий и пятнистый, пальчатокоренники балтийский и пятнистый, тайник сердцевидный, кортуза Маттиоли; саркосома шаровидная; – ***сосняках***: прострел желтеющий, ветреница лесная, горицвет сибирский, клевер люпиновый, качим метельчатый, наголовatка васильковая, василек сумской, вереск обыкновенный; – ***осинниках***: живокость клиновидная; лобария легочная, неккера перистая, – ***широколиственных лесах***: лилия кудреватая, наперстянка крупноцветная, василистник водосборолистный, ежевики гребенчатый и коралловидный, лобария легочная, неккера перистая. **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры, за исключением объектов, обеспечивающих пожарную безопасность. При выявлении направлять информацию в министерство лесного хозяйства. **Если для сохранения вида требуется иное (осветление и т.д.), то допускается проведение рубок по результатам натурных исследований специалистов.*	Если в соответствии с биологией вида не требуется иное, буферная зона должна составлять не менее 10 м от места произрастания крайних особей.
2	Малопродуктивные участки леса в пониженных местах, неучтенные при таксации лесов как болота	**Описание:** Участки леса расположены в локальных бессточных понижениях рельефа с возможным присутствием временных мелких водоемов. Участок переувлажнен: вода стоит на поверхности или в течение всего вегетационного сезона, выделяется при надавливании ногой. По краю и в пределах участков древостой отсутствует, возможно наличие деревьев низкой	Не менее 10 м от границ объекта

		товарности или кустарников **Критерии выделения:** 1) Почвы избыточно увлажненные (болотные, торфяные) 2) Древостой: класс бонитета IV и ниже, высокая фаутность, класс товарности 3–4 3) Растительность болотного типа; преобладают сфагновые, осоково-сфагновые, долгомошниковые и зеленомошныетипы леса из сосны, березы с кустарничками (багульник болотный, мирт болотный) и травами (белокрыльник болотный, сабельный болотный, вахта трехлистная). **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры. В буферной зоне возможно изъятие коммерческой древесины с сохранением ветроустойчивых деревьев, подроста, подлеска, молодняка без заезда техники в отмеченные границы и прокладки волоков	
3	Участки леса по окраинам болот	**Описание:** Участки леса шириной – не менее20 м около выделов, протаксированных как верховые болота; – не менее 30 м около выделов, протаксированных как переходные или низинные болота **Критерии выделения:** 1) Почвы избыточно увлажненные (болотные, торфяные) 2) Древостой редкий, класс бонитета V и ниже, высокая фаутность, класс товарности 3–4 3) Растительность: преобладают сфагновые, осоково-сфагновые, багульниковые, долгомошные типы леса **Меры охраны:** В участках леса по окраинам болот не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры.	Не устанавливается
4	Опушки леса	**Описание:** Участки леса по границе с безлесными пространствами шириной не менее 50 м **Критерии выделения:** Местообитание редких и исчезающих видов, занесенных в Красную книгу Кировской области. **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются склады древесины. Разрешается устройство лесовозных дорог для проезда в делянку.	Не устанавливается

5	Островные леса среди болот	**Описание:** Участки спелых и перестойных лесов среди болот. **Критерии выделения:** Площадь объекта до 3 га **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры.	Не устанавливается
6	Временные водотоки	**Описание:** Водотоки, которые могут пересыхать с сохранением видимого русла **Критерии выделения:** Присутствие русла водотока определяется по вытянутым по течению воды остаткам прошлогодней растительности и высохшим околоводным растениям (осоки, тростник). **Меры охраны:** В буферной зоне: – сохраняются ветроустойчивые деревья, подрост, подлесок, молодняк; – запрещается: прокладка волоков, размещение погрузочных площадок, захламление и загрязнение русла и водотока. В границах делянки допускается оборудование не более двух переездов через временный водоток и буферную зону. После разработки лесосеки переезды в местах пересечения русла временного водотока необходимо разобрать, чтобы обеспечить ток воды.	Не менее 10 м от границы поймы
7	Участки леса вдоль постоянных водотоков, неучтенных при лесоустройстве, которые должны быть выделены как водоохранные полосы	**Описание:** Водоток, текущий непрерывно в течение вегетационного сезона. **Критерии выделения:** 1) Древостой – V класс бонитета и ниже 2) Приручейный тип условий произрастания: встречаются мягколиственные и смешанные прирусловые травяные типы леса с обильным подлеском; из хвойных характерны еловые, пихтово-еловые и пихтовые леса с хорошей влагообеспеченностью; в условиях низкого увлажнения почв могут развиваться прирусловые сосняки **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры за исключением объектов, обеспечивающих пожарную безопасность.	Не менее 50 м от русла водотока или от границы безлесной поймы при ее наличии
8	Окна распада со скоплениями валежа и	**Описание:** Участок леса с валежом хвойных и лиственных пород разной степени	Не устанавливается

	ветровально-почвенными комплексами (ВПК)	разложения и ВПК (вывал из крупных деревьев вместе с корневой системой и верхними слоями почвы). **Критерии выделения:** 1) Площадь объекта не более 0,5 га 2) Присутствие крупного валежа диаметром ствола от 20 см 3) Наличие благонадежного подроста целевых пород **Меры охраны:** В окнах распада не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры	
9	Места многолетнего норения барсуков, устройства медвежьих берлог	**Описание:** Участок леса с жилыми норами, берлогами **Критерии выделения:** Наличие жилых нор, берлог **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры. В буферной зоне возможна рубка отдельных деревьев без заезда техники в отмеченные границы и прокладки волоков	Не менее 50 м в зависимости от рельефа и размеров жилищ
Ключевые элементы			
1	Старовозрастные деревья	**Описание:** Для деревьев характерны: – толстые, иногда искривленные стволы, сучья и ветви; – крона неравномерная, раскидистая, разреженная, притупленная, зонтиковидная, часто многовершинная; – кора с глубокими трещинами в нижней части ствола; – мхи и лишайники на стволе, сучьях и ветвях; – фаутность; – следы физических повреждений: пожаров, молний, подсочки, морозобойные трещины **Критерии выделения:** 1. Возраст по таксационному описанию: – лиственница более 120 лет; – осина более 61 г.; – сосна более 120 лет; – ель более 120 лет; – береза более 70 лет. 2. Диаметр ствола: – лиственница, сосна – более 40–45 см; – сосна сибирская (кедр) – любого диаметра и возраста; – осина – более 45 см; – ель и береза – более 35–40 см ** Для древостоев с низкой продуктивностью эти показатели могут быть ниже* **Меры охраны:**	Не устанавливается

		На лесосеке должно сохраняться от 3 до 20 старовозрастных деревьев на 1 га. Если в насаждении до рубки старовозрастных деревьев меньше 10-ти на 1 га, то они сохраняются все вне технологической сети.	
2	Деревья редких для Кировской области пород и их группы	**Описание:** Лиственница сибирская, сосна сибирская (кедр), дуб черешчатый, вяз шершавый, вяз гладкий. **Критерии выделения:** Куртины или одиночные деревья. **Меры охраны:** Деревья редких пород оставляются в нетронутом состоянии. При групповом произрастании деревья могут объединяться в один участок вместе с сопутствующими породами.	Не устанавливается
3	Мертвая древесина на разных стадиях разложения (сухостой, высокие пни, валеж)	**Описание:** 1) Деревья: – единичные перестойные, усыхающие и сухостойные хвойные и лиственные; – с нестандартным стволом или формой кроны, обломанной верхушкой; – обломанные на различной высоте 2) Высокие пни естественного происхождения **Критерии выделения:** 1) Сухостойные деревья разных пород, диаметром от 20 см 2) Пни естественного происхождения высотой 2–5 м и диаметром более 20 см **Меры охраны:** 1. При естественном лесовосстановлении сохраняются: – высокие пни и валеж вне технологической сети, – сухостойные деревья в количестве 3 шт./га и меньше каждой породы 2. При искусственном лесовосстановлении объекты по возможности сохраняются в ключевых биотопах.	Не устанавливается
4	Деревья с гнездами и дуплами	**Описание:** Единичные живые и сухостойные деревья с гнездами и дуплами **Критерии выделения:** 1.Деревья с гнездами диаметром менее 1 м	Не устанавливается

		и дуплами. 2. Деревья гнездами диаметром 1 м и более (гнезда беркута, скопы, орлана-белохвоста, большого подорлика) **Меры охраны:** 1. Сохраняются вне технологической сети по возможности в окружении 2–5 других ветроустойчивых деревьев, подроста, подлеска, молодняка. 2. В буферной зоне рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки. При обнаружении гнезда во время заготовки (рубка подошла вплотную к гнезду) рекомендуется остановить рубку и сохранить оставшуюся часть не рубленого участка в указанных границах	Радиусом не менее 500 м

Примечание. Местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях.

1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д.

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);
- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);
- лесовозные дороги;
- лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Вывозка заготовленной древесины с лесосек осуществляется автомобильным транспортом, в зимнее время по лесовозным дорогам.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки

круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

- верхние;
- промежуточные;
- нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Согласно статье 13 Лесного кодекса:

1. В целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов допускается создание лесной инфраструктуры, в том числе лесных дорог.

2. Объекты лесной инфраструктуры должны содержаться в состоянии, обеспечивающем их эксплуатацию по назначению при условии сохранения полезных функций лесов.

3. Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, - рекультивации.

4. Лесные дороги могут создаваться при любых видах использования лесов, а также в целях охраны, защиты и воспроизводства лесов.

5. Перечень объектов лесной инфраструктуры утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, а порядок проектирования, создания, содержания и эксплуатации таких объектов – приказом министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2020 № 565.

Согласно ст. 14 Лесного кодекса:

1. Для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

2. Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом, другими федеральными законами случаях.

3. Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

Согласно ст. 21 Лесного кодекса перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, утверждается Правительством Российской Федерации для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях:

1) осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых (статья 43 Лесного кодекса);

2) строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений (статья 44 Лесного кодекса);

3) строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (статья 45 Лесного кодекса);

4) создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры (статья 46 Лесного кодекса);

5) осуществления рекреационной деятельности (статья 41 Лесного кодекса);

6) осуществления религиозной деятельности (статья 47 Лесного кодекса).

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Характеристика существующих линейных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры отражена в Приложении 1 (Таблица 1.1).

1.1.11. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению

Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, представлена на рисунке 4.

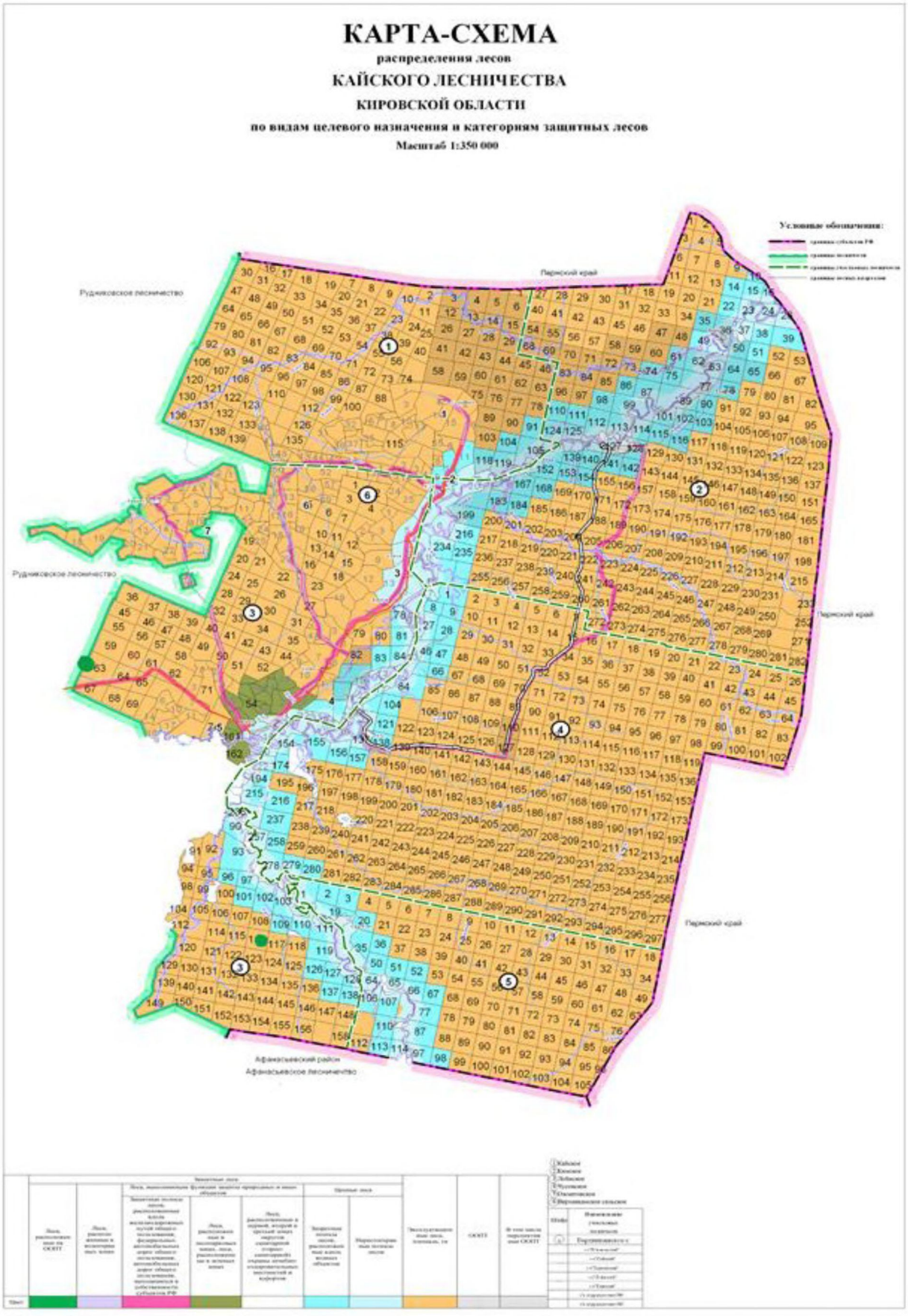


Рисунок 4. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению

1.2. Виды разрешенного использования лесов

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса). При этом лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статьи 5 Лесного кодекса, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
Заготовка древесины	Кайское	1 - 140	60630
	Камское	1 - 282	124964
	Лойнское	1 - 162	71882,3
	Ожмеговское	1 - 114	51570
	Чусовское	1 - 297	135277
	Верхнекамское сельское	Совхоз «Камский»: 1 - 22; совхоз «Лойнский»: 1 - 45; совхоз «Пушейский», 1 - 23; совхоз «Кайский»: 1 - 27; совхоз «Южаковский»: 1 - 18; сельхозподразделение № 4 учреждения К-231: 1 - 59; сельхозподразделение № 5 учреждения К-231: 1 - 28	32156
	Допускается выделение участков для заготовки древесины, за исключением участков земель лесного фонда, на которых заготовка древесины запрещена в соответствии с Лесным кодексом РФ и положениями настоящего регламента		
Заготовка живицы	Кайское	1 - 140	60630
	Камское	1 - 282	124964
	Лойнское	1 - 62, 63 ч., 64 - 115, 116 ч., 117 - 162	71882,3
	Ожмеговское	1 - 114	51570
	Чусовское	1 - 297	135277
	Верхнекамское сельское	Совхоз «Камский»: 1 - 22; совхоз «Лойнский»: 1 - 45; совхоз «Пушейский»: 1 - 23; совхоз «Кайский»: 1 - 27; совхоз «Южаковский»: 1 - 18; сельхозподразделение № 4 учреждения К-231: 1 - 59; сельхозподразделение № 5 учреждения К-231: 1 - 28	32156
	Допускается на всей территории лесничества в соответствии с нормативами, определенными в разделе 2.2 настоящего регламента, за исключением ОЗУ		
Заготовка и сбор недревесных лесных	Кайское	1 - 140	60630
	Камское	1 - 282	124964

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
ресурсов	Лойнское	1 - 62, 63 ч., 64 - 115, 116 ч., 117 - 162	71882,3
	Ожмеговское	1 - 114	51570
	Чусовское	1 - 297	135277
	Верхнекамское сельское	Совхоз «Камский»: 1 - 22; совхоз «Лойнский»: 1 - 45; совхоз «Пушейский»: 1 - 23; совхоз «Кайский»: 1 - 27; совхоз «Южаковский»: 1 - 18; сельхозподразделение № 4 учреждения К-231: 1 - 59; сельхозподразделение № 5 учреждения К-231: 1 - 28	32156
	Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (кроме лесной подстилки, сбор которой в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, запрещен) допускаются на всей территории лесничества, за исключением участков ООПТ, в режиме охраны которых данная деятельность запрещена		
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Кайское	1 - 140	60630
	Камское	1 - 282	124964
	Лойнское	1 - 62, 63 ч., 64 - 115, 116 ч., 117 - 162	71882,3
	Ожмеговское	1 - 114	51570
	Чусовское	1 - 297	135277
	Верхнекамское сельское	Совхоз «Камский»: 1 - 22; совхоз «Лойнский»: 1 - 45; совхоз «Пушейский»: 1 - 23; совхоз «Кайский»: 1 - 27; совхоз «Южаковский»: 1 - 18; сельхозподразделение № 4 учреждения К-231: 1 - 59; сельхозподразделение № 5 учреждения К-231: 1 - 28	32156
	Допускается на всей территории лесничества, за исключением участков ООПТ, в режиме охраны которых данная деятельность запрещена		
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Кайское	1 - 140	60630
	Камское	1 - 282	124964
	Лойнское	1 - 52, 55 - 62, 63 ч., 64 - 74, 76 ч., 77 - 115, 116 ч., 117 - 158, 162 ч.	70450,3
	Ожмеговское	1 - 114	51570
	Чусовское	1 - 297	135277
	Верхнекамское сельское	Совхоз «Камский»: 1 - 7, 10, 11, 13 - 22; совхоз «Лойнский»: 1 - 18, 21, 22, 28 - 45; совхоз «Пушейский»: 1 - 23; совхоз «Кайский»: 1 - 27; совхоз «Южаковский»: 1 - 18; сельхозподразделение № 4 учреждения К-231: 1 - 59; сельхозподразделение № 5 учреждения К-231: 1 - 28	30907
	Допускается на всей территории лесничества, за исключением лесов, расположенных в		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	зеленых зонах, а также участков ООПТ и ОЗУ, в режиме охраны которых данная деятельность запрещена		
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Кайское	1 - 140	60630
	Камское	1 - 282	124964
	Лойнское	1 - 62, 63 ч., 64 - 115, 116 ч., 117 - 162	71882,3
	Ожмеговское	1 - 114	51570
	Чусовское	1 - 297	135277
	Верхнекамское сельское	Совхоз «Камский»: 1 - 22; совхоз «Лойнский»: 1 - 45; совхоз «Пушейский»: 1 - 23; совхоз «Кайский»: 1 - 27; совхоз «Южаковский»: 1 - 18; сельхозподразделение № 4 учреждения К-231: 1 - 59; сельхозподразделение № 5 учреждения К-231: 1 - 28	32156
	Допускается выделение участков по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Осуществление рекреационной деятельности	Кайское	1 - 140	60630
	Камское	1 - 282	124964
	Лойнское	1 - 62, 63 ч., 64 - 115, 116 ч., 117 - 162	71882,3
	Ожмеговское	1 - 114	51570
	Чусовское	1 - 297	135277
	Верхнекамское сельское	Совхоз «Камский»: 1 - 22; совхоз «Лойнский»: 1 - 45; совхоз «Пушейский»: 1 - 23; совхоз «Кайский»: 1 - 27; совхоз «Южаковский»: 1 - 18; сельхозподразделение № 4 учреждения К-231: 1 - 59; сельхозподразделение № 5 учреждения К-231: 1 - 28	32156
	Допускается выделение участков по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Кайское	Кв.: 1, 6 - 8, 16, 19 - 21, 24 - 26, 30, 31, 34 - 36, 39 - 45, 47 - 49, 53, 55 - 67, 72 - 81, 85, 87 - 90, 97, 100, 101, 103, 106, 110, 111, 113, 114, 117, 120, 125, 132 - 135, 137 - 140, части: 2 - 5, 9 - 15, 17, 18, 22, 23, 27 - 29, 32, 33, 37, 38, 46, 50 - 52, 54, 68 - 71, 82 - 84, 86, 92 - 96, 98, 99, 102, 105, 107 - 109, 112, 115, 116, 119, 121 - 124, 126 - 131, 136	52638
	Камское	Кв.: 1, 2, 7, 11 - 14, 17 - 21, 27, 29 - 34, 39, 40, 42 - 47, 52, 53, 57, 58, 60, 66, 67, 79 - 82, 85, 91 - 94, 96, 97, 104 - 107, 117 - 119, 123, 131 - 133, 135 - 137, 143 - 151, 155, 156 - 165, 169, 172 - 175, 178 - 181, 185 - 189, 209 - 211, 217, 218, 230, 231, 236, 238, 240, 243 - 245, 248 - 252, 259, 260,	90758

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
		262 - 265, 268 - 271, 274 - 276, 279 - 282, части: 3 - 6, 8, 9, 28, 41, 54 - 56, 59, 68 - 73, 83, 84, 95, 108, 109, 120 - 122, 129, 130, 134, 170 - 171, 176, 177, 190 - 198, 200 - 208, 212 - 215, 219 - 229, 232, 233, 237, 239, 241, 242, 246, 247, 255 - 258, 261, 262, 266, 267, 272, 273, 277, 278	
	Лойнское	Кв.: 1 - 4, 7 - 9, 13, 14, 16, 17, 19 - 21, 24, 25, 28 - 30, 32 - 33, 36 - 42, 44 - 52, 55 - 59, 65, 66, 68 - 72, 91, 94, 98, 104, 108, 114, 123, 130, 133, 134, 140, 141, 143, 144, 147, 148, 150 - 155, 157, 158, части: 5, 6, 10 - 12, 15, 18, 22, 23, 26, 27, 31, 34, 35, 43, 60 - 64, 67, 73, 74, 77, 79, 86, 92, 93, 95, 99, 100, 105 - 107, 112, 113, 115, 116, 117, 118, 120 - 122, 124, 125, 129, 131, 132, 135, 136, 139, 142, 145, 146, 149, 156	55502,3
	Чусовское	Кв.: 2, 3, 6, 7, 10 - 12, 14, 18 - 21, 25, 26, 33 - 35, 38 - 41, 44, 48 - 50, 55 - 60, 69 - 71, 75 - 79, 81 - 83, 85, 87 - 91, 96, 97, 100 - 102, 110 - 117, 122 - 130, 135, 136, 139 - 145, 153, 159 - 164, 167 - 170, 173, 176, 177, 181, 182, 186 - 189, 192, 193, 195 - 200, 209, 210, 212 - 214, 219 - 228, 231, 233 - 235, 238, 241 - 251, 253 - 256, 259, 260, 264, 265, 274 - 277, 281, 289, 290, 296, 297, части: 4, 5, 13, 16, 17, 22 - 24, 29 - 32, 36, 37, 42, 43, 45, 51, 52, 53, 54, 61 - 64, 67, 68, 72 - 74, 80, 86, 89, 92 - 95, 98, 99, 105 - 109, 118, 119, 131 - 134, 146 - 152, 158, 165, 166, 171, 172, 175, 178 - 180, 183 - 185, 190, 191, 201 - 208, 211, 217, 218, 229, 230, 232, 239, 240, 252, 261 - 263, 266 - 273, 282 - 288, 291 - 295	115220
	Ожмеговское	Кв.: 4 - 7, 10, 11, 14, 15, 17, 18, 21 - 23, 26, 27, 29 - 31, 34, 37 - 39, 42, 44 - 47, 49, 53, 54, 56, 59 - 63, 68 - 74, 78 - 83, 86, 88 - 93, 95, 96, 99 - 101, 105, части: 8, 9, 12, 13, 16, 24, 25, 28, 32, 33, 40, 41, 43, 48, 55, 57, 58, 75, 76, 84, 85, 94, 102 - 104, 109, 112	38679
	Верхнекамское сельское	Совхоз «Южаковский», кв.: 1 - 16; совхоз «Кайский», кв.: 1 - 8, 13 - 18, 24 - 26; совхоз «Пушейский», кв.: 1 - 4, 7 - 9, 12, 18, 19, 21; совхоз «Лойнский», кв.: 1 - 11, 18; части: 45; совхоз «Камский», кв.: 1 - 7, 10, 11, 14, 15, части кварталов: 16, 17; сельхозподразделение № 4 учреждения К-231, кв.: 1 - 3, 6, 10, 11, 13, 14, 16, 19, 21 - 25, 27, 28, 30 - 35, 43 - 46, 52 - 54, 57, 58, части кварталов: 4, 5, 7 - 9, 12, 15, 17, 18, 20, 26, 29, 36 - 42, 47 - 51, 55, 56, 59; сельхозподразделение № 5 учреждения К-231, кв.: 2 - 9, 17 - 21, 27, части кварталов: 1, 10 - 16, 22 - 26, 28	22454
	Допускается выделение участков в эксплуатационных лесах, за исключением ОЗУ, по		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений	Кайское	1 - 140	60630
	Камское	1 - 282	124964
	Лойнское	1 - 62, 63 ч., 64 - 115, 116 ч., 117 - 162	71882,3
	Ожмеговское	1 - 114	51570
	Чусовское	1 - 297	135277
	Верхнекамское сельское	Совхоз «Камский»: 1 - 22; совхоз «Лойнский»: 1 - 45; совхоз «Пушейский»: 1 - 23; совхоз «Кайский»: 1 - 27; совхоз «Южаковский»: 1 - 18; сельхозподразделение № 4 учреждения К-231: 1 - 59; сельхозподразделение № 5 учреждения К-231: 1 - 28	32156
	Допускается выделение участков, за исключением участков земель лесного фонда, на которых данная деятельность запрещена в соответствии с Лесным кодексом РФ и положениями настоящего регламента, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Кайское	1 - 140	60630
	Камское	1 - 282	124964
	Лойнское	1 - 62, 63 ч., 64 - 115, 116 ч., 117 - 162	71882,3
	Ожмеговское	1 - 114	51570
	Чусовское	1 - 297	135277
	Верхнекамское сельское	Совхоз «Камский»: 1 - 22; совхоз «Лойнский»: 1 - 45; совхоз «Пушейский»: 1 - 23; совхоз «Кайский»: 1 - 27; совхоз «Южаковский»: 1 - 18; сельхозподразделение № 4 учреждения К-231: 1 - 59; сельхозподразделение № 5 учреждения К-231: 1 - 28	32156
	Допускается выделение участков, за исключением участков земель лесного фонда, на которых данная деятельность запрещена в соответствии с Лесным кодексом РФ и положениями настоящего регламента, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Кайское	1 - 140	60630
	Камское	1 - 282	124964
	Лойнское	1 - 52, 55 - 62, 63 ч., 64 - 74, 76 ч., 77 - 115, 116 ч., 117 - 158, 162 ч.	70450,3
	Ожмеговское	1 - 114	51570
	Чусовское	1 - 297	135277
	Верхнекамское сельское	Совхоз «Камский»: 1 - 7, 10, 11, 14 - 22; совхоз «Лойнский»: 1 - 18, 21, 22, 28 – 29, 31-45;	30907

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
		совхоз «Пушейский»: 1 - 23; совхоз «Кайский»: 1 - 27; совхоз «Южаковский»: 1 - 18; сельхозподразделение № 4 учреждения К-231: 1 - 59; сельхозподразделение № 5 учреждения К-231: 1 - 28	
	Допускается выделение участков по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству на территории лесничества, за исключением лесов зеленой зоны, участков ООПТ и заповедных лесных участков. В лесах, расположенных в зеленых зонах допускается выделение участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до введения в действие Лесного кодекса РФ		
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Кайское	1 - 140	60630
	Камское	1 - 282	124964
	Лойнское	1 - 62, 63 ч., 64 - 115, 116 ч., 117 - 162	71882,3
	Ожмеговское	1 - 114	51570
	Чусовское	1 - 297	135277
	Верхнекамское сельское	Совхоз «Камский»: 1 - 22; совхоз «Лойнский»: 1 - 45; совхоз «Пушейский»: 1 - 23; совхоз «Кайский»: 1 - 27; совхоз «Южаковский»: 1 - 18; сельхозподразделение № 4 учреждения К-231: 1 - 59; сельхозподразделение № 5 учреждения К-231: 1 - 28	32156
	Выделение участков леса возможно по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Кайское	1 - 140	60630
	Камское	1 - 282	124964
	Лойнское	1 - 62, 63 ч., 64 - 115, 116 ч., 117 - 162	71882,3
	Ожмеговское	1 - 114	51570
	Чусовское	1 - 297	135277
	Верхнекамское сельское	Совхоз «Камский»: 1 - 22; совхоз «Лойнский»: 1 - 45; совхоз «Пушейский»: 1 - 23; совхоз «Кайский»: 1 - 27; совхоз «Южаковский»: 1 - 18; сельхозподразделение № 4 учреждения К-231: 1 - 59; сельхозподразделение № 4 учреждения К-231: 1 - 28	32156
	Выделение участков леса возможно по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Кайское	Кв.: 1, 6 - 8, 16, 19 - 21, 24 - 26, 30, 31, 34 - 36, 39 - 45, 47 - 49, 53, 55 - 67, 72 - 81, 85, 87 - 90, 97, 100, 101, 103, 106, 110, 111, 113, 114, 117, 120, 125, 132 - 135, 137 - 140, части: 2 - 5, 9 - 15, 17, 18, 22, 23, 27 - 29, 32, 33, 37, 38, 46, 50 - 52, 54, 68 - 71,	52638

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
		82 - 84, 86, 92 - 96, 98, 99, 102, 105, 107 - 109, 112, 115, 116, 119, 121 - 124, 126 - 131, 136	
	Камское	Кв.: 1, 2, 7, 11 - 14, 17 - 21, 27, 29 - 34, 39, 40, 42 - 47, 52, 53, 57, 58, 60, 66, 67, 79 - 82, 85, 91 - 94, 96, 97, 104 - 107, 117 - 119, 123, 131 - 133, 135 - 137, 143 - 151, 155, 156 - 165, 169, 172 - 175, 178 - 181, 185 - 189, 209 - 211, 217, 218, 230, 231, 236, 238, 240, 243 - 245, 248 - 252, 259, 260, 262 - 265, 268 - 271, 274 - 276, 279 - 282, части: 3 - 6, 8, 9, 28, 41, 54 - 56, 59, 68 - 73, 83, 84, 95, 108, 109, 120 - 122, 129, 130, 134, 170 - 171, 176, 177, 190 - 198, 200 - 208, 212 - 215, 219 - 229, 232, 233, 237, 239, 241, 242, 246, 247, 255 - 258, 261, 262, 266, 267, 272, 273, 277, 278	90758
	Лойнское	Кв.: 1 - 4, 7 - 9, 13, 14, 16, 17, 19 - 21, 24, 25, 28 - 30, 32 - 33, 36 - 42, 44 - 52, 55 - 59, 65, 66, 68 - 72, 91, 94, 98, 104, 108, 114, 123, 130, 133, 134, 140, 141, 143, 144, 147, 148, 150 - 155, 157, 158, части: 5, 6, 10 - 12, 15, 18, 22, 23, 26, 27, 31, 34, 35, 43, 60 - 64, 67, 73, 74, 77, 79, 86, 92, 93, 95, 99, 100, 105 - 107, 112, 113, 115, 116, 117, 118, 120 - 122, 124, 125, 129, 131, 132, 135, 136, 139, 142, 145, 146, 149, 156	55502,3
	Чусовское	Кв.: 2, 3, 6, 7, 10 - 12, 14, 18 - 21, 25, 26, 33 - 35, 38 - 41, 44, 48 - 50, 55 - 60, 69 - 71, 75 - 79, 81 - 83, 85, 87 - 91, 96, 97, 100 - 102, 110 - 117, 122 - 130, 135, 136, 139 - 145, 153, 159 - 164, 167 - 170, 173, 176, 177, 181, 182, 186 - 189, 192, 193, 195 - 200, 209, 210, 212 - 214, 219 - 228, 231, 233 - 235, 238, 241 - 251, 253 - 256, 259, 260, 264, 265, 274 - 277, 281, 289, 290, 296, 297, части: 4, 5, 13, 16, 17, 22 - 24, 29 - 32, 36, 37, 42, 43, 45, 51, 52, 53, 54, 61 - 64, 67, 68, 72 - 74, 80, 86, 89, 92 - 95, 98, 99, 105 - 109, 118, 119, 131 - 134, 146 - 152, 158, 165, 166, 171, 172, 175, 178 - 180, 183 - 185, 190, 191, 201 - 208, 211, 217, 218, 229, 230, 232, 239, 240, 252, 261 - 263, 266 - 273, 282 - 288, 291 - 295	115220
	Ожмеговское	Кв.: 4 - 7,10, 11, 14, 15, 17, 18, 21 - 23, 26, 27, 29 - 31, 34, 37 - 39, 42, 44 - 47, 49, 53, 54, 56, 59 - 63, 68 - 74, 78 - 83, 86, 88 - 93, 95, 96, 99 - 101, 105, части: 8, 9, 12, 13, 16, 24, 25, 28, 32, 33, 40, 41, 43, 48, 55, 57, 58, 75, 76, 84, 85, 94, 102 - 104, 109, 112	38679
	Верхнекамское сельское	Совхоз «Южаковский», кв.: 1 - 16; совхоз «Кайский», кв.: 1 - 8, 13 - 18, 24 - 26; совхоз «Пушейский», кв.: 1 - 4, 7 - 9, 12, 18, 19, 21; совхоз «Лойнский», кв.: 1 - 11, 18, части: 45; совхоз «Камский», кв.: 1 - 7, 10, 11, 14,	22454

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
		15, части кварталов: 16, 17; сельхозподразделение № 4 учреждения К-231, кв.: 1 - 3, 6, 10, 11, 13, 14, 16, 19, 21 - 25, 27, 28, 30 - 35, 43 - 46, 52 - 54, 57, 58, части кварталов: 4, 5, 7 - 9, 12, 15, 17, 18, 20, 26, 29, 36 - 42, 47 - 51, 55, 56, 59; сельхозподразделение № 5 учреждения К-231, кв.: 2 - 9, 17 - 21, 27, части кварталов: 1, 10 - 16, 22 - 26, 28	
	Выделение участков леса возможно в эксплуатационных лесах, за исключением ОЗУ, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Осуществление религиозной деятельности	Кайское	1 - 140	60630
	Камское	1 - 282	124964
	Лойнское	1 - 62, 63 ч., 64 - 115, 116 ч., 117 - 162	71882,3
	Ожмеговское	1 - 114	51570
	Чусовское	1 - 297	135277
	Верхнекамское сельское	Совхоз «Камский»: 1 - 22; совхоз «Лойнский»: 1 - 45; совхоз «Пушейский»: 1 - 23; совхоз «Кайский»: 1 - 27; совхоз «Южаковский»: 1 - 18; сельхозподразделение № 4 учреждения К-231: 1 - 59; сельхозподразделение № 5 учреждения К-231: 1 - 28	32156
	Выделение участков леса возможно по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Ведение сельского хозяйства	Кайское	Кв.: 1, 6 - 8, 16, 19 - 21, 24 - 26, 30, 31, 34 - 36, 39 - 45, 47 - 49, 53, 55 - 67, 72 - 80, 85, 87 - 91, 97, 100, 101, 103, 104, 106, 110, 111, 113, 114, 117, 118, 120, 125, 132 - 135, 137 - 140. Части: 2 - 5, 9 - 15, 17, 18, 22, 23, 27 - 29, 32, 33, 37, 38, 46, 50 - 52, 54, 68 - 71, 82 - 84, 86, 92 - 96, 98, 99, 102, 105, 107 - 109, 112, 115, 116, 119, 121 - 124, 126 - 131, 136	55179
	Камское	Кв.: 1, 2, 7, 11 - 14, 17 - 22, 27, 29 - 35, 39, 40, 42 - 47, 51 - 53, 57, 58, 60, 65 - 67, 78 - 82, 85, 86, 91 - 94, 96 - 98, 104 - 107, 110 - 112, 117 - 119, 123, 128, 131 - 133, 135 - 137, 140 - 152, 155 - 165, 168, 169, 172 - 175, 178 - 182, 184 - 189, 209 - 211, 216 - 218, 230, 231, 234 - 236, 238, 240, 243 - 245, 248 - 252, 259, 260, 262 - 265, 268 - 271, 274 - 276, 279 - 282. Части: 3 - 6, 8 - 10, 15, 16, 23 - 26, 28, 36 - 38, 41, 48 - 50, 54 - 56, 59, 61 - 64, 68 - 77, 83, 84, 87 - 90, 95, 99 - 103, 108, 109, 113 - 116, 120 - 122, 124 - 127, 129, 130, 134, 138, 139, 153, 154, 166, 167, 170, 171, 176, 177, 183, 190 - 208, 212 - 215, 219 - 229, 232, 233, 237, 239, 241, 242, 246, 247, 253 - 258, 261, 266, 267, 272, 273, 277, 278	116216

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	Лойнское	Кв.: 1 - 4, 7 - 9, 11 - 14, 16, 17, 19 - 21, 24, 25, 28 - 30, 32, 33, 36 - 42, 44 - 52, 55 - 59, 65, 66, 68 - 72, 81, 84, 88, 89, 91, 94, 98, 101, 104, 108, 114, 123, 127, 128, 130, 133, 134, 137, 140, 141, 143, 144, 147, 148, 150 - 155, 157, 158. Части: 5, 6, 10 - 12, 15, 18, 22, 23, 26, 27, 31, 34, 35, 43, 60 - 62, 64, 67, 73, 74, 76, 77 - 80, 82, 83, 85 - 87, 90, 92, 93, 95 - 97, 99 - 100, 102, 103, 105 - 107, 109 - 113, 115, 116, 117 - 122, 124 - 126, 129, 131, 132, 135, 136, 138, 139, 142, 145, 146, 149, 156, 162	66070,3
	Ожмеговское	Кв.: 2 - 7, 10, 11, 14, 15, 17, 18, 20 - 23, 26, 27, 29 - 31, 34 - 39, 42, 44 - 47, 49, 50 - 54, 56, 59 - 63, 67 - 74, 78 - 83, 86, 88 - 93, 95, 96, 98 - 101, 105. Части: 1, 8, 9, 12, 13, 16, 19, 24, 25, 28, 32, 33, 40, 41, 43, 48, 55, 57, 58, 64 - 66, 75 - 77, 84, 85, 87, 94, 97, 102 - 104, 106 - 114	49004
	Чусовское	Кв.: 2, 3, 6 - 8, 10 - 12, 14, 15, 18 - 21, 25 - 27, 33 - 35, 38 - 41, 44, 46 - 50, 55 - 60, 69 - 71, 75 - 79, 81 - 83, 85, 87 - 91, 96, 97, 100 - 104, 110 - 117, 121 - 130, 135, 136, 139 - 145, 153, 156, 159 - 164, 167 - 170, 173, 174, 176, 177, 181, 182, 186 - 189, 192, 193, 195 - 200, 209, 210, 212 - 214, 216, 219 - 228, 231, 233 - 235, 237, 238, 241 - 251, 253 - 256, 258 - 260, 264, 265, 274 - 277, 280, 281, 289, 290, 296, 297. Части: 1, 4, 5, 9, 13, 16, 17, 22 - 24, 28 - 32, 36, 37, 42, 43, 45, 51 - 54, 61 - 68, 72 - 74, 80, 84, 86, 92 - 95, 98, 99, 105 - 109, 118 - 120, 131 - 134, 137, 138, 146 - 152, 154, 155, 157, 158, 165, 166, 171, 172, 175, 178 - 180, 183 - 185, 190, 191, 194, 201 - 208, 211, 215, 217, 218, 229, 230, 232, 236, 239, 240, 252, 257, 261 - 263, 266 - 273, 278, 279, 282 - 288, 291 - 295	127716
	Верхнекамское сельское	Совхоз «Камский», кв.: 1 - 7, 10, 11, 14, 15, части: 13,16 - 22; совхоз «Лойнский», кв.: 1 - 11, 17, 18 части: 13 - 16, 21, 22, 28, 29, 31 - 45; совхоз «Пушейский», кв.: 1 - 4, 7 - 9, 12, 13, 18 - 21, части: 5, 6, 10, 11, 14 - 17, 22, 23; совхоз «Кайский»: 1 - 11, 13 - 19, 24 - 26, части: 12, 20 - 23, 27; совхоз «Южаковский»: 1 - 16, части: 17, 18; сельхозподразделение № 4 учреждения К-231: 1 - 3, 6, 10, 11, 13, 14, 16, 19, 21 - 25, 27, 28, 30 - 35, 43 - 46, 52 - 54, 57, части: 4, 5, 7 - 9, 12, 15, 17, 18, 20, 26, 29, 36 - 42, 47 - 51, 55, 56, 59; сельхозподразделение № 5 учреждения К-231, кв.: 2 - 9, 17 - 21, 27, части: 1, 10 - 16, 22 - 26, 28	28087
	Ведение сельского хозяйства (за исключением сенокошения и пчеловодства) запрещается в		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	лесах, расположенных в водоохранных зонах, зеленых зонах, лесопарковых зонах и ОЗУ. На остальной территории лесничества допускается в соответствии с нормативами, определенными в разделе 2.6 настоящего регламента		
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	Кайское	Кв.: 1, 6 - 8, 16, 19 - 21, 24 - 26, 30, 31, 34 - 36, 39 - 45, 47 - 49, 53, 55 - 67, 72 - 80, 85, 87 - 91, 97, 100, 101, 103, 104, 106, 110, 111, 113, 114, 117, 118, 120, 125, 132 - 135, 137 - 140. Части: 2 - 5, 9 - 15, 17, 18, 22, 23, 27 - 29, 32, 33, 37, 38, 46, 50 - 52, 54, 68 - 71, 82 - 84, 86, 92 - 96, 98, 99, 102, 105, 107 - 109, 112, 115, 116, 119, 121 - 124, 126 - 131, 136	55179
	Камское	Кв.: 1, 2, 7, 11 - 14, 17 - 22, 27, 29 - 35, 39, 40, 42 - 47, 51 - 53, 57, 58, 60, 65 - 67, 78 - 82, 85, 86, 91 - 94, 96 - 98, 104 - 107, 110 - 112, 117 - 119, 123, 128, 131 - 133, 135 - 137, 140 - 152, 155 - 165, 168, 169, 172 - 175, 178 - 182, 184 - 189, 209 - 211, 216 - 218, 230, 231, 234 - 236, 238, 240, 243 - 245, 248 - 252, 259, 260, 262 - 265, 268 - 271, 274 - 276, 279 - 282. Части: 3 - 6, 8 - 10, 15, 16, 23 - 26, 28, 36 - 38, 41, 48 - 50, 54 - 56, 59, 61 - 64, 68 - 77, 83, 84, 87 - 90, 95, 99 - 103, 108, 109, 113 - 116, 120 - 122, 124 - 127, 129, 130, 134, 138, 139, 153, 154, 166, 167, 170, 171, 176, 177, 183, 190 - 208, 212 - 215, 219 - 229, 232, 233, 237, 239, 241, 242, 246, 247, 253 - 258, 261, 266, 267, 272, 273, 277, 278	116216
	Лойнское	Кв.: 1 - 4, 7 - 9, 11 - 14, 16, 17, 19 - 21, 24, 25, 28 - 30, 32, 33, 36 - 42, 44 - 52, 55 - 59, 65, 66, 68 - 72, 81, 84, 88, 89, 91, 94, 98, 101, 104, 108, 114, 123, 127, 128, 130, 133, 134, 137, 140, 141, 143, 144, 147, 148, 150 - 155, 157, 158. Части: 5, 6, 10 - 12, 15, 18, 22, 23, 26, 27, 31, 34, 35, 43, 60 - 62, 64, 67, 73, 74, 76, 77 - 80, 82, 83, 85 - 87, 90, 92, 93, 95 - 97, 99 - 100, 102, 103, 105 - 107, 109 - 113, 115, 116, 117 - 122, 124 - 126, 129, 131, 132, 135, 136, 138, 139, 142, 145, 146, 149, 156, 162	66070,3
	Ожмеговское	Кв.: 2 - 7, 10, 11, 14, 15, 17, 18, 20 - 23, 26, 27, 29 - 31, 34 - 39, 42, 44 - 47, 49, 50 - 54, 56, 59 - 63, 67 - 74, 78 - 83, 86, 88 - 93, 95, 96, 98 - 101, 105. Части: 1, 8, 9, 12, 13, 16, 19, 24, 25, 28, 32, 33, 40, 41, 43, 48, 55, 57, 58, 64 - 66, 75 - 77, 84, 85, 87, 94, 97, 102 - 104, 106 - 114	49004
	Чусовское	Кв.: 2, 3, 6 - 8, 10 - 12, 14, 15, 18 - 21, 25 - 27, 33 - 35, 38 - 41, 44, 46 - 50, 55 - 60, 69 - 71, 75 - 79, 81 - 83, 85, 87 - 91, 96, 97, 100 - 104, 110 - 117, 121 - 130, 135, 136, 139 - 145, 153, 156, 159 - 164, 167 - 170, 173, 174, 176, 177, 181, 182, 186 - 189, 192, 193, 195 - 200, 209, 210, 212 - 214, 216, 219 - 228, 231, 233 - 235, 237, 238, 241 -	127716

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
		251, 253 - 256, 258 - 260, 264, 265, 274 - 277, 280, 281, 289, 290, 296, 297. Части: 1, 4, 5, 9, 13, 16, 17, 22 - 24, 28 - 32, 36, 37, 42, 43, 45, 51 - 54, 61 - 68, 72 - 74, 80, 84, 86, 92 - 95, 98, 99, 105 - 109, 118 - 120, 131 - 134, 137, 138, 146 - 152, 154, 155, 157, 158, 165, 166, 171, 172, 175, 178 - 180, 183 - 185, 190, 191, 194, 201 - 208, 211, 215, 217, 218, 229, 230, 232, 236, 239, 240, 252, 257, 261 - 263, 266 - 273, 278, 279, 282 - 288, 291 - 295	
	Верхнекамское сельское	Совхоз «Камский», кв.: 1 - 7, 10, 11, 14, 15, части: 13,16 - 22; совхоз «Лойнский», кв.: 1 - 11, 17, 18, 30, части: 13 - 16, 21, 22, 28, 29, 31 - 45; совхоз «Пушейский», кв.: 1 - 4, 7 - 9, 12, 13, 18 - 21, части: 5, 6, 10, 11, 14 - 17, 22, 23; совхоз «Кайский»: 1 - 11, 13 - 19, 24 - 26, части: 12, 20 - 23, 27; совхоз «Южаковский»: 1 - 16, части: 17, 18; сельхозподразделение № 4 учреждения К-231: 1 - 3, 6, 10, 11, 13, 14, 16, 19, 21 - 25, 27, 28, 30 - 35, 43 - 46, 52 - 54, 57, части: 4, 5, 7 - 9, 12, 15, 17, 18, 20, 26, 29, 36 - 42, 47 - 51, 55, 56, 59; сельхозподразделение № 5 учреждения К-231, кв.: 2 - 9, 17 - 21, 27, части: 1, 10 - 16, 22 - 26, 28	28087
	Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства, допускается в соответствии с нормативами, определенными в разделе 2.11 настоящего регламента		
Иные виды			

Примечание: <*> Площадь кварталов дана полностью без вычета площади ОЗУ, имеющихся в квартале.

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, НОРМАТИВЫ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Кайскому лесничеству определена в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса и приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105.

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Кайскому лесничеству приведен в таблице 6 (выборочные рубки), таблице 7 (сплошные рубки).

Рубки лесных насаждений осуществляются в форме выборочных рубок или сплошных рубок.

Выборочными рубками являются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников.

Сплошными рубками признаются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубаются лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников или без такого сохранения с проведением последующих мероприятий по искусственному лесовосстановлению.

Осуществление сплошных рубок на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины, допускается только при условии проектирования и последующего осуществления мероприятий по воспроизводству лесов на указанных лесных участках.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью, обеспечивающей формирование из второго яруса и подроста устойчивых лесных насаждений. В этом случае проводится вырубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

В зависимости от характера вырубаемых деревьев и технологии проведения рубок в лесничестве осуществляются следующие виды выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений: добровольно-выборочные, равномерно-постепенные, чересполосные постепенные рубки. Другие виды рубок проводятся по результатам лесоустройства (таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов) или специальных обследований, после внесения изменений в лесохозяйственный регламент.

В соответствии с п. 2 ст. 111 Лесного кодекса Российской Федерации проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Параметры и назначение рубок спелых и перестойных насаждений определяются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 5 декабря 2011 № 513.

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных

насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

При составлении проектов освоения лесов, после специальных изысканий, возможно в эксплуатационных лесах заменять сплошные рубки на несплошные в соответствии с действующими инструкциями и нормативами.

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	Га	тыс куб.м.	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: Защитные леса. Категории защитных лесов: Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации Вид рубки: Выборочные. Хозяйственная секция: Еловая 1-я														
Всего включено в расчет	160	40.9			87	22.8	73	18.1						
Средний % выборки от общего запаса						20		10						
Запас, вырубаемый за один прием		6.4				4.6		1.8						
Средний период повторяемости		10				10		10						
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	16	0.7				0.5		0.2						
ликвид		0.6				0.4		0.2						
деловая		0.5				0.3		0.2						
Хозяйственная секция: Сосновая 2														
Всего включено в расчет	320	108			91	31.8	181	61.5	48	14.7				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	Га	тыс куб.м.	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний % выборки от общего запаса						25		10		20				
Запас, вырубаемый за один прием		17.1				8		6.2		2.9				
Средний период повторяемости		20				20		20		20				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	16	0.8				0.4		0.3		0.1				
ликвид		0.8				0.4		0.3		0.1				
деловая		0.7				0.3		0.3		0.1				
Итого по хвойному хозяйству														
Всего включено в расчет	480	148.9			178	54.6	254	79.6	48	14.7				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		23.5				12.6		8		2.9				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	32	1.5				0.9		0.5		0.1				
ликвид		1.4				0.8		0.5		0.1				
деловая		1.2				0.6		0.5		0.1				
Хозяйственная секция: Березовая														
Всего включено в расчет	90	20.1			70	16.1	20	4						

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	Га	тыс куб.м.	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний % выборки от общего запаса						20		15						
Запас, вырубаемый за один прием		3.8				3.2		0.6						
Средний период повторяемости		10				10		10						
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	9	0.4				0.3		0.1						
ликвид		0.4				0.3		0.1						
деловая		0.4				0.3		0.1						
Хозяйственная секция: Осиновая														
Всего включено в расчет	51	17.2			40	13.6	11	3.6						
Средний % выборки от общего запаса						20		15						
Запас, вырубаемый за один прием		3.2				2.7		0.5						
Средний период повторяемости		10				10		10						
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	5	0.4				0.3		0.1						
ликвид		0.4				0.3		0.1						
деловая		0.3				0.2		0.1						
Итого по мягколиственному хозяйству														
Всего включено в расчет	141	37.3			110	29.7	31	7.6						

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	Га	тыс куб.м.	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		7				5.9		1.1						
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	14	0.8				0.6		0.2						
ликвид		0.8				0.6		0.2						
деловая		0.7				0.5		0.2						
Итого по категории защитных лесов: защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации														
Всего включено в расчет	621	186.2			288	84.3	285	87.2	48	14.7				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		30.5				18.5		9.1		2.9				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	46	2.3				1.5		0.7		0.1				
ликвид		2.2				1.4		0.7		0.1				
деловая		1.9				1.1		0.7		0.1				
Категории защитных лесов: леса, расположенные в зеленых зонах														
Вид рубки: Выборочные.														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	Га	тыс куб.м.	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозяйственная секция: Еловая 1-я														
Всего включено в расчет	182	48.2			22	5.6	160	42.6						
Средний % выборки от общего запаса						20		10						
Запас, вырубаемый за один прием		5.4				1.1		4.3						
Средний период повторяемости		10				10		10						
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	18	0.5				0.1		0.4						
ликвид		0.5				0.1		0.4						
деловая		0.4				0.1		0.3						
Хозяйственная секция: Сосновая 1														
Всего включено в расчет	1230	395			515	176	505	164.5	210	54.5				
Средний % выборки от общего запаса						25		10		20				
Запас, вырубаемый за один прием		71.4				44		16.5		10.9				
Средний период повторяемости		20				20		20		20				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	62	3.5				2.2		0.8		0.5				
ликвид		3				1.9		0.7		0.4				
деловая		2.5				1.6		0.6		0.3				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	Га	тыс куб.м.	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого по хвойному хозяйству														
Всего включено в расчет	1412	443.2			537	181.6	665	207.1	210	54.5				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		76.8				45.1		20.8		10.9				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	80	4				2.3		1.2		0.5				
ликвид		3.5				2		1.1		0.4				
деловая		2.9				1.7		0.9		0.3				
Хозяйственная секция: Березовая														
Всего включено в расчет	70	18.7			28	7.8	42	10.9						
Средний % выборки от общего запаса						20		15						
Запас, вырубаемый за один прием		3.2				1.6		1.6						
Средний период повторяемости		10				10		10						
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	7	0.4				0.2		0.2						
ликвид		0.4				0.2		0.2						
деловая		0.4				0.2		0.2						

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	Га	тыс куб.м.	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозяйственная секция: Осиновая														
Всего включено в расчет	20	7			20	7								
Средний % выборки от общего запаса						20								
Запас, вырубаемый за один прием		1.4				1.4								
Средний период повторяемости		10				10								
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2	0.1				0.1								
ликвид		0.1				0.1								
деловая		0.1				0.1								
Итого по мягколиственному хозяйству														
Всего включено в расчет	90	25.7			48	14.8	42	10.9						
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		4.6				3		1.6						
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	9	0.5				0.3		0.2						
ликвид		0.5				0.3		0.2						
деловая		0.5				0.3		0.2						

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	Га	тыс куб.м.	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого по Категории защитных лесов: леса, расположенные в зеленых зонах														
Всего включено в расчет	1502	468.9			585	196.4	707	218	210	54.5				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		81.4				48.1		22.4		10.9				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	89	4.5				2.6		1.4		0.5				
ликвид		4				2.3		1.3		0.4				
деловая		3.4				2		1.1		0.3				
Категории защитных лесов: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов. Вид рубки: Выборочные. Хозяйственная секция: Еловая 1-я														
Всего включено в расчет	902	208.9			240	67.7	380	90.4			282	50.8		
Средний % выборки от общего запаса						30		20				10		
Запас, вырубаемый за один прием		43.5				20.3		18.1				5.1		
Средний период повторяемости		10				10		10				10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	90	4.3				2		1.8				0.5		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	Га	тыс куб.м.	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		3.7				1.7		1.6				0.4		
деловая		3.1				1.4		1.4				0.3		
Хозяйственная секция: Еловая 2-я														
Всего включено в расчет	5317	1238.4			1490	420.2	2230	530.7			1597	287.5		
Средний % выборки от общего запаса						30		20				10		
Запас, вырубаемый за один прием		261				126.1		106.1				28.8		
Средний период повторяемости		10				10		10				10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	532	26.1				12.6		10.6				2.9		
ликвид		22.6				11.1		9.2				2.3		
деловая		19.3				9.4		8.1				1.8		
Хозяйственная секция: Сосновая 2														
Всего включено в расчет	3908	976.6			1200	360	1460	416.1	45	10.4	1203	190.1		
Средний % выборки от общего запаса						30		20		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием		212.3				108		83.2		2.1		19		
Средний период повторяемости		10				10		10		10		10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	391	21.2				10.8		8.3		0.2		1.9		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	Га	тыс куб.м.	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		18.5				9.5		7.3		0.2		1.5		
деловая		15.9				8.2		6.3		0.2		1.2		
Итого по хвойному хозяйству														
Всего включено в расчет	10127	2423.9			2930	847.9	4070	1037.2	45	10.4	3082	528.4		
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		516.8				254.4		207.4		2.1		52.9		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1013	51.6				25.4		20.7		0.2		5.3		
ликвид		44.8				22.3		18.1		0.2		4.2		
деловая		38.3				19		15.8		0.2		3.3		
Хозяйственная секция: Березовая														
Всего включено в расчет	1243	244.2			400	92	590	116.8			253	35.4		
Средний % выборки от общего запаса						30		20				10		
Запас, вырубаемый за один прием		54.5				27.6		23.4				3.5		
Средний период повторяемости		10				10		10				10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	124	5.5				2.8		2.3				0.4		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	Га	тыс куб.м.	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		4.8				2.5		2				0.3		
деловая		4.1				2.2		1.7				0.2		
Хозяйственная секция: Осиновая														
Всего включено в расчет	315	85.3			89	28.5	105	31.5			121	25.3		
Средний % выборки от общего запаса						30		20				10		
Запас, вырубаемый за один прием		17.4				8.6		6.3				2.5		
Средний период повторяемости		10				10		10				10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	32	1.8				0.9		0.6				0.3		
ликвид		1.5				0.8		0.5				0.2		
деловая		0.8				0.4		0.3				0.1		
Итого по мягколиственному хозяйству														
Всего включено в расчет	1558	329.5			489	120.5	695	148.3			374	60.7		
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		71.9				36.2		29.7				6		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	156	7.3				3.7		2.9				0.7		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	Га	тыс куб.м.	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		6.3				3.3		2.5				0.5		
деловая		4.9				2.6		2				0.3		
Итого по категории защитных лесов: запретные полосы лесов расположены вдоль водных объектов														
Всего включено в расчет	11685	2753.4			3419	968.4	4765	1185.5	45	10.4	3456	589.1		
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		588.7				290.6		237.1		2.1		58.9		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1169	58.9				29.1		23.6		0.2		6		
ликвид		51.1				25.6		20.6		0.2		4.7		
деловая		43.2				21.6		17.8		0.2		3.6		
Категории защитных лесов: нерестоохранные полосы лесов Вид рубки: Выборочные рубки Хозяйственная секция: Еловая 1-я														
Всего включено в расчет	726	179.4			200	57.8	310	76.9			216	44.7		
Средний % выборки от общего запаса						30		20				10		
Запас, вырубаемый за один прием		37.2				17.3		15.4				4.5		
Средний период повторяемости		10				10		10				10		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	Га	тыс куб.м.	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	73	3.7				1.7		1.5				0.5		
ликвид		3.2				1.5		1.3				0.4		
деловая		2.8				1.3		1.1				0.4		
Хозяйственная секция: Еловая 2-я														
Всего включено в расчет	4115	985.9			1200	313.2	1690	419.1			1225	253.6		
Средний % выборки от общего запаса						30		20				10		
Запас, вырубаемый за один прием		203.2				94		83.8				25.4		
Средний период повторяемости		10				10		10				10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	412	20.3				9.4		8.4				2.5		
ликвид		17.9				8.3		7.4				2.2		
деловая		15.4				7.1		6.4				1.9		
Хозяйственная секция: Сосновая 2														
Всего включено в расчет	1579	378.6			350	105	550	156.8	75	19.6	604	97.2		
Средний % выборки от общего запаса						30		20		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием		76.5				31.5		31.4		3.9		9.7		
Средний период повторяемости		10				10		10		10		10		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	Га	тыс куб.м.	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	158	7.7				3.2		3.1		0.4		1		
ликвид		6.6				2.8		2.7		0.3		0.8		
деловая		5.7				2.4		2.3		0.3		0.7		
Итого по хвойному хозяйству														
Всего включено в расчет	6420	1543.9			1750	476	2550	652.8	75	19.6	2045	395.5		
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		316.9				142.8		130.6		3.9		39.6		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	643	31.7				14.3		13		0.4		4		
ликвид		27.7				12.6		11.4		0.3		3.4		
деловая		23.9				10.8		9.8		0.3		3		
Хозяйственная секция: Березовая														
Всего включено в расчет	857	165.6			260	59.8	400	79.2			197	26.6		
Средний % выборки от общего запаса						30		20				10		
Запас, вырубаемый за один прием		36.4				17.9		15.8				2.7		
Средний период повторяемости		10				10		10				10		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	Га	тыс куб.м.	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	86	3.7				1.8		1.6				0.3		
ликвид		3.2				1.6		1.4				0.2		
деловая		2.8				1.4		1.2				0.2		
Хозяйственная секция: Осиновая														
Всего включено в расчет	209	52.5			50	15.5	50	15			109	22		
Средний % выборки от общего запаса						30		20				10		
Запас, вырубаемый за один прием		9.9				4.7		3				2.2		
Средний период повторяемости		10				10		10				10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	21	1				0.5		0.3				0.2		
ликвид		0.9				0.4		0.3				0.2		
деловая		0.5				0.2		0.2				0.1		
Итого по мягколиственному хозяйству														
Всего включено в расчет	1066	218.1			310	75.3	450	94.2			306	48.6		
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		46.3				22.6		18.8				4.9		
Средний период повторяемости														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	Га	тыс куб.м.	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	107	4.7				2.3		1.9				0.5		
ликвид		4.1				2		1.7				0.4		
деловая		3.3				1.6		1.4				0.3		
Итого по категории защитных лесов: нерестоохранные полосы лесов														
Всего включено в расчет	7486	1762			2060	551.3	3000	747	75	19.6	2351	444.1		
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		363.2				165.4		149.4		3.9		44.5		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	750	36.4				16.6		14.9		0.4		4.5		
ликвид		31.8				14.6		13.1		0.3		3.8		
деловая		27.2				12.4		11.2		0.3		3.3		
Итого по защитным лесам хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	18439	4559.9			5395	1560.1	7539	1976.7	378	99.2	5127	923.9		
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		934				454.9		366.8		19.8		92.5		
Средний период повторяемости														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	Га	тыс куб.м.	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1768	88.8				42.9		35.4		1.2		9.3		
ликвид		77.4				37.7		31.1		1		7.6		
деловая		66.3				32.1		27		0.9		6.3		
Итого по защитным лесам мягколиственное хозяйство														
Всего включено в расчет	2855	610.6			957	240.3	1218	261			680	109.3		
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		129.8				67.7		51.2				10.9		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	286	13.3				6.9		5.2				1.2		
ликвид		11.7				6.2		4.6				0.9		
деловая		9.4				5		3.8				0.6		
Всего по защитным лесам														
Всего включено в расчет	21294	5170.5			6352	1800.4	8757	2237.7	378	99.2	5807	1033.2		
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		1063.8				522.6		418		19.8		103.4		
Средний период повторяемости														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	Га	тыс куб.м.	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2054	102.1				49.8		40.6		1.2		10.5		
ликвид		89.1				43.9		35.7		1		8.5		
деловая		75.7				37.1		30.8		0.9		6.9		
Целевое назначение лесов: эксплуатационные леса Вид рубки: Выборочные. Хозяйственная секция: Еловая 2-я														
Всего включено в расчет	311	77.5			89	23.3	142	35.2	80	19				
Средний % выборки от общего запаса						35		30		20				
Запас, вырубаемый за один прием		22.6				8.2		10.6		3.8				
Средний период повторяемости		20				20		20		20				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	16	1.1				0.4		0.5		0.2				
ликвид		1				0.4		0.4		0.2				
деловая		0.8				0.3		0.3		0.2				
Хозяйственная секция: Сосновая 1														
Всего включено в расчет	5815	1430.8			1295	339.3	1582	392.3	2938	699.2				
Средний % выборки от общего запаса						50		30		20				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	Га	тыс куб.м.	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием		427.2				169.7		117.7		139.8				
Средний период повторяемости		10				10		10		10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	582	42.8				17		11.8		14				
ликвид		37.7				15		10.4		12.3				
деловая		32.4				12.9		8.9		10.6				
Хозяйственная секция: Сосновая 2														
Всего включено в расчет	2625	646			585	153.3	714	177.1	1326	315.6				
Средний % выборки от общего запаса						50		30		20				
Запас, вырубаемый за один прием		192.9				76.7		53.1		63.1				
Средний период повторяемости		10				10		10		10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	263	19.3				7.7		5.3		6.3				
ликвид		17				6.8		4.7		5.5				
деловая		14.5				5.8		4		4.7				
Итого по хвойному хозяйству														
Всего включено в расчет	8751	2154.3			1969	515.9	2438	604.6	4344	1033.8				
Средний % выборки от общего запаса														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	Га	тыс куб.м.	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием		642.7				254.6		181.4		206.7				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	861	63.2				25.1		17.6		20.5				
ликвид		55.7				22.2		15.5		18				
деловая		47.7				19		13.2		15.5				
Хозяйственная секция: Березовая														
Всего включено в расчет	4720	1002.7			1173	269.8	1891	374.4	1656	358.5				
Средний % выборки от общего запаса						50		30		20				
Запас, вырубаемый за один прием		318.9				134.9		112.3		71.7				
Средний период повторяемости		10				10		10		10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	472	31.9				13.5		11.2		7.2				
ликвид		28.1				11.9		9.9		6.3				
деловая		24.1				10.2		8.5		5.4				
Итого по мягколиственному хозяйству														
Всего включено в расчет	4720	1002.7			1173	269.8	1891	374.4	1656	358.5				
Средний % выборки от общего запаса														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	Га	тыс куб.м.	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.	га	тыс куб.м.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием		318.9				134.9		112.3		71.7				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	472	31.9				13.5		11.2		7.2				
ликвид		28.1				11.9		9.9		6.3				
деловая		24.1				10.2		8.5		5.4				
Итого по эксплуатационным лесам														
Всего включено в расчет	13471	3157			3142	785.7	4329	979	6000	1392.3				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		961.6				389.5		293.7		278.4				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1333	95.1				38.6		28.8		27.7				
ликвид		83.8				34.1		25.4		24.3				
деловая		71.8				29.2		21.7		20.9				

Таблица 7

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	покрытые лесом земли, га	В т.ч. по группам возраста, га.						запас спелых и перестойных тыс. куб.м	Средний запас на 1 га. Эксплуатационного фонда	средний прирост корневой массы, тыс. куб.м	возраст рубки, класс возраста	Исчисленные расчетные лесосеки				рекомендуемая к принятию					число лет использования эксплуатационного фонда	предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						Равномерного пользования	2 возрастная	1 возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой тыс.куб.м	В ликвиде				приспевающие	спелые и перестойные
			всего	в т.ч вкл. в расчет		всего	в т.ч.перестойные											всего	в т.ч. Деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Сосновая 1-я, сосна, 2 бонитет и выше	29445	10689	8915	8915	3086	6755	267	1418	210	80	81/5	368	313	246	240	368	77.3	69.5	57.0	82	18	8291	2993
Сосновая 2-я, сосна 3 бонитет и ниже	24439	9409	6708	4891	5957	2365	120	473	200	48.5	101/6	242	220	208	199	208	41.6	37.4	31.1	83	11	4549	5778
Еловая 1-я, ель, пихта, 3 бонитет и выше	20190	6281	3807	3807	3650	6452	2554	1553	241	65	81/5	252	232	253	203	252	60.7	54.1	42.7	79	26	3541	3541
Еловая 2-я, ель, пихта 4 бонитет и ниже	12405	5398	1969	861	1094	3944	1644	809	205	27.3	101/6	124	98	126	127	124	25.4	22.6	17.9	79	32	801	1061
Березовая, береза ,ольха черная, все бонитеты	31802	7632	13621	5211	5489	5060	1741	888	175	120	61/7	521	525	527	412	527	92.5	82.2	43.6	53	9	5211	5434
Осиновая, осина, ольха серая, тополя, ива древовидная, все бонитеты	8110	4513	1529	1529	814	1254	864	282	225	32.2	41/5	198	120	103	108	103	23.2	20.2	8.1	40	12	1529	806
Итого по лесничеству	126391	43922	36549	25214	20090	25830	7190	5423				1697	1508	1463	1288	1582	320.7	286	200.4			23921	19613
Итого по хвойным	86479	31777	21399	18474	13787	19516	4585	4253				978	863	833	768	952	205	183.6	148.7			17181	13373
Итого по мягколиственным	39912	12145	15150	6740	6303	6314	2605	1170				719	645	631	521	630	115.7	102.4	51.7			6740	6240

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами (прореживания, проходные рубки, ландшафтные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии со статьей 64 Лесного кодекса.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины)
в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Защитные леса									
Преобладающая порода - Сосна									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1845	1200				270	3315
		тыс куб.м.	63	49.3				10.2	122.5
2	Срок повторяемости	лет	15	20				15	
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	123	60				18	201
	выбираемый запас								
	корневой	тыс куб.м.	4.2	2.5				0.7	7.4
	ликвидный	тыс куб.м.	2.9	2				0.6	5.5
	деловой	тыс куб.м.	2	1.4				0.2	3.6

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Защитные леса									
Преобладающая порода - Ель									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	375	380					755
		тыс куб.м.	6.6	11.4					18
2	Срок повторяемости	лет	15	20					
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	25	19					44
	выбираемый запас								
	корневой	тыс куб.м.	0.4	0.6					1
	ликвидный	тыс куб.м.	0.3	0.5					0.8
	деловой	тыс куб.м.	0.2	0.4					0.6
Итого по хвойному хозяйству									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2220	1580				270	4070

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		тыс куб.м.	69.6	60.7				10.2	140.5
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	148	79				18	245
	выбираемый запас								
	корневой	тыс куб.м.	4.6	3.1				0.7	8.4
	ликвидный	тыс куб.м.	3.2	2.5				0.6	6.3
	деловой	тыс куб.м.	2.2	1.8				0.2	4.2
Защитные леса									
Преобладающая порода - Береза									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	645	580					1225
		тыс куб.м.	16.3	23.7					40
2	Срок повторяемости	лет	15	20					

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	43	29					72
	выбираемый запас								
	корневой	тыс куб.м.	1.1	1.2					2.3
	ликвидный	тыс куб.м.	0.7	0.9					1.6
	деловой	тыс куб.м.	0.3	0.4					0.7
Преобладающая порода - Осина									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	270	220					490
		тыс куб.м.	7.1	9.7					16.8
2	Срок повторяемости	лет	15	20					
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	18	11					29
	выбираемый запас								
	корневой	тыс куб.м.	0.5	0.5					1

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ликвидный	тыс куб.м.	0.3	0.4					0.7
	деловой	тыс куб.м.	0.1	0.1					0.2
Итого по мягколиственному хозяйству									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	915	800					1715
		тыс куб.м.	23.4	33.4					56.8
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	61	40					101
	выбираемый запас								
	корневой	тыс куб.м.	1.6	1.7					3.3
	ликвидный	тыс куб.м.	1	1.3					2.3
	деловой	тыс куб.м.	0.4	0.5					0.9
Итого защитных лесов									

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	3135	2380				270	5785
		тыс куб.м.	93	94.1				10.2	197.3
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	209	119				18	346
	выбираемый запас								
	корневой	тыс куб.м.	6.2	4.8				0.7	11.7
	ликвидный	тыс куб.м.	4.2	3.8				0.6	8.6
	деловой	тыс куб.м.	2.6	2.3				0.2	5.1
Эксплуатационные леса									
Преобладающая порода - Сосна									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	18870	18180				1380	38430

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		тыс куб.м.	775.2	1089.2				49.3	1913.7
2	Срок повторяемости	лет	15	20				15	
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1258	909				92	2259
	выбираемый запас								
	корневой	тыс куб.м.	51.7	54.5				3.3	109.5
	ликвидный	тыс куб.м.	35.3	43.1				3	81.4
	деловой	тыс куб.м.	24.4	31				2	57.4
Эксплуатационные леса									
Преобладающая порода - Ель									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	3120	3360				285	6765
		тыс куб.м.	64.6	147.9				10.8	223.3
2	Срок повторяемости	лет	15	20				15	

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	208	168				19	395
	выбираемый запас								
	корневой	тыс куб.м.	4.3	7.4				0.7	12.4
	ликвидный	тыс куб.м.	2.9	5.9				0.6	9.4
	деловой	тыс куб.м.	2	4.6				0.5	7.1
Итого по хвойному хозяйству									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	21990	21540				1665	45195
		тыс куб.м.	839.8	1237.1				60.1	2137
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1466	1077				111	2654
	выбираемый запас								

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	корневой	тыс куб.м.	56	61.9				4	121.9
	ликвидный	тыс куб.м.	38.2	49				3.6	90.8
	деловой	тыс куб.м.	26.4	35.6				2.5	64.5
Эксплуатационные леса									
Преобладающая порода - Береза									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	3765	4580					8345
		тыс куб.м.	120.1	231.9					352
2	Срок повторяемости	лет	15	20					
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	251	229					480
	выбираемый запас								
	корневой	тыс куб.м.	8	11.6					19.6
	ликвидный	тыс куб.м.	5.4	9					14.4

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	деловой	тыс куб.м.	2.8	6.3					9.1
Преобладающая порода - Осина									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	495	360					855
		тыс куб.м.	16.5	20.2					36.7
2	Срок повторяемости	лет	15	20					
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	33	18					51
	выбираемый запас								
	корневой	тыс куб.м.	1.1	1					2.1
	ликвидный	тыс куб.м.	0.7	0.8					1.5
	деловой	тыс куб.м.	0.2	0.3					0.5
Итого по мягколиственному хозяйству									

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4260	4940					9200
		тыс куб.м.	136.6	252.1					388.7
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	284	247					531
	выбираемый запас								
	корневой	тыс куб.м.	9.1	12.6					21.7
	ликвидный	тыс куб.м.	6.1	9.8					15.9
	деловой	тыс куб.м.	3	6.6					9.6
Итого по эксплуатационным лесам									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	26250	26480				1665	54395
		тыс куб.м.	976.4	1489.2				60.1	2525.7

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1750	1324				111	3185
	выбираемый запас								
	корневой	тыс куб.м.	65.1	74.5				4	143.6
	ликвидный	тыс куб.м.	44.3	58.8				3.6	106.7
	деловой	тыс куб.м.	29.4	42.2				2.5	74.1
Всего по хвойному хозяйству									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	24210	23120				1935	49265
		тыс куб.м.	909.4	1297.8				70.3	2277.5
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1614	1156				129	2899
	выбираемый запас								

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	корневой	тыс куб.м.	60.6	65				4.7	130.3
	ликвидный	тыс куб.м.	41.4	51.5				4.2	97.1
	деловой	тыс куб.м.	28.6	37.4				2.7	68.7
Всего по мягколиственному хозяйству									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	5175	5740					10915
		тыс куб.м.	160	285.5					445.5
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	345	287					632
	выбираемый запас								
	корневой	тыс куб.м.	10.7	14.3					25
	ликвидный	тыс куб.м.	7.1	11.1					18.2

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	деловой	тыс куб.м.	3.4	7.1					10.5
Всего по лесничеству									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	29385	28860				1935	60180
		тыс куб.м.	1069.4	1583.3				70.3	2723
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1959	1443				129	3531
	выбираемый запас								
	корневой	тыс куб.м.	71.3	79.3				4.7	155.3
	ликвидный	тыс куб.м.	48.5	62.6				4.2	115.3
	деловой	тыс куб.м.	32	44.5				2.7	79.2

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок представлен в таблице 9 и составляет 592,2 тыс. куб. м ликвидной древесины. Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Сроки разрешенного использования лесов определены с учетом Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденных приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 993; Правил ухода за лесами, утвержденных приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 534.

Таблица 9

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Площадь - га, запас - тыс. куб. м

Хозяйства	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений			При рубке лесных насаждений при уходе за лесами			При рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры *			Всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Хвойные	3581	316,7	262,7	2899	97,1	68,7	49,47	8,14	4,56	100	4,8	2,4	6629,5	426,7	338,4
Твердолиственные															
Мягколиственные	1388	142,2	85,2	632	18,2	10,5	8,67	1,02	0,48	71	4	0,6	2099,7	165,4	96,8
Итого	4969,0	458,9	347,9	3531,0	115,3	79,2	58,1	9,2	5,0	171,0	8,8	3,0	8729,1	592,2	435,1

2.1.3.1. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Кайскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 и отражены в таблице 10.

Таблица 10

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекция	Преобладающие породы, входящие в хозсекцию	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4	5
Защитные леса: - леса, расположенные в водоохранных зонах; - леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: Леса, расположенные в зеленых зонах; - ценные леса: а) нерестоохранные полосы лесов	Сосновая 1-я	Сосна	2-й и выше	101 - 120
	Сосновая 2-я	Сосна	3-й и ниже	121 - 140
	Еловая 1-я	Ель, пихта	3-й и выше	101 - 120
	Еловая 2-я	Ель, пихта	4-й и ниже	121 - 140
	Лиственница	Лиственница	Все бонитеты	121 - 140
	Липа медоносная	Липа	Все бонитеты	81 - 90
	Березовая	Береза, ольха (ч.), липа	Все бонитеты	71 - 80
	Осиновая	Осина, ольха (с.), тополя, ива древовидная	Все бонитеты	51 - 60
Эксплуатационные леса; защитные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Сосновая 1-я	Сосна	2-й и выше	81 - 100
	Сосновая 2-я	Сосна	3-й и ниже	101 - 120
	Еловая 1-я	Ель, пихта	3-й и выше	81 - 100
	Еловая 2-я	Ель, пихта	4-й и ниже	101 - 120
	Лиственница	Лиственница	Все бонитеты	101 - 120
	Липа медоносная	Липа	Все бонитеты	81 - 90
	Березовая	Береза, ольха (ч.), липа	Все бонитеты	61 - 70
	Осиновая	Осина, ольха (с.), тополя, ива древовидная	Все бонитеты	41 - 50

Предельные значения ширины и площади, сроков примыкания лесосек

Размеры лесосек и сроки примыкания приведены в таблицах II.1.1–II.1.2.

Таблица II.1.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га	Срок примыкания, лет
1. Таежная зона			
1.1. Южно-таежный лесной район европейской части Российской Федерации			
Сосна, лиственница	500	50	4
Ель, пихта	500	50	4
Дуб при порослевом возобновлении, другие твердолиственные	300	30	4
Мягколиственные	500	50	2

Таблица II.1.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
1. Таежная зона		
1.1. Южно-таежный лесной район европейской части Российской Федерации		
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	25	50
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	15	30

Параметры проведение рубок лесных насаждений

Сплошные рубки

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются с соблюдением параметров организационно-технических элементов рубок, к которым относятся: площадь и ширина лесосек, количество зарубов, направление рубки, направление лесосеки, сроки и способы примыкания лесосек.

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров.

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек,

назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные лесотаксационные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), - на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м - не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51 - 150 м - не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151 - 250 м - не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м - 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, соответствующей ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производиться с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки, и количеству зарубов. В случае если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне, а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

Выборочные рубки

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и добровольно-выборочных рубок.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3 - 5 приемов, проводимых в течение 30 - 40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки - через 30 - 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя, а в дубравах - двойной высоты древостоя при условии последующего создания лесных культур дуба с периодом повторяемости приемов 4 - 8 лет.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.12.2021 № 1024.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3 - 5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30 - 35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка - два приема чересполосной постепенной.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений. Предельные площади лесосек, установленные для видов

выборочных рубок, приведены в таблице II.1.2 настоящего лесохозяйственного регламента.

Рубки лесных насаждений при уходе за лесом

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода осуществляются следующие виды рубок ухода за лесами:

- осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной древесной породы;

- прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев главной древесной породы, а также на продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений;

- прореживания, направленные на создание благоприятных условий для правильного формирования ствола и кроны деревьев;

- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий для увеличения прироста деревьев;

- рубки сохранения лесных насаждений, проводимые в спелых и перестойных древостоях в целях сохранения, поддержания их в состоянии эффективного выполнения целевых функций, накопления качественной древесины, увеличения плодоношения;

- рубки обновления лесных насаждений, проводимые в перестойных древостоях, спелых и в утрачивающих целевые функции приспевающих древостоях с целью создания благоприятных условий для роста молодых перспективных деревьев, имеющихся в насаждении, появляющихся в связи с содействием возобновлению леса и проведением рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями;

- рубки переформирования лесных насаждений, проводимые в сформировавшихся средневозрастных и более старшего возраста древостоях с целью коренного изменения их состава, структуры, строения путем регулирования соотношения составляющих насаждение элементов леса и создания благоприятных условий роста деревьев целевых пород, поколений, ярусов;

- рубки реконструкции, проводимые в целях удаления малоценных лесных насаждений или их частей для подготовки условий для проведения посадки, посева ценных лесообразующих пород, мер содействия естественному возобновлению леса;

- ландшафтные рубки, направленные на формирование, сохранение, обновление, реконструкцию лесопарковых ландшафтов и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости;

- рубки единичных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки, а также выполняться как отдельное мероприятие, если она не проводилась в процессе рубок осветления, рубок прочистки.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая - до 10%; слабая - 11 - 20%; умеренная - 21 - 30%, умеренно-высокая - 31 - 40%; высокая - 41 - 50%; очень высокая - 51 - 70%; исключительно высокая - 71 - 90% с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10% при достаточном количестве жизнеспособных растений).

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должна учитываться вырубаемая древесина сухостойных деревьев.

В чистых перегущенных молодняках (полнотой более 1,0) сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,6. В смешанных древостоях, в которых экземпляры целевой древесной породы заглушаются или охлестываются экземплярами второстепенной древесной породы, а также в молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости крон после рубки до 0,4.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, в которых целевые древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

При рубках прореживания и проходных рубках в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью сопутствующих пород, полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных, а сложных по структуре - ниже 0,5.

Рубки сохранения лесных насаждений в целях поддержания на стадии зрелости (приспевающие, спелые, целевые устойчивые перестойные насаждения) в состоянии эффективного функционирования, накопления ресурсного и экологического потенциала должны

проводиться слабой и очень слабой интенсивности (до 10 - 15% по запасу) путем удаления деревьев неудовлетворительного санитарного состояния, других нежелательных деревьев, оказывающих отрицательное влияние на лучшие, перспективные деревья. Период повторения рубок сохранения лесных насаждений должен составлять не менее 10 лет. Рубки сохранения лесных насаждений должны проводиться по нормативам, указанным в лесохозяйственном регламенте лесничества (лесопарка) для территории лесного района.

В горных лесах рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, направлены на усиление их противоэрозионной функции и водоохранной роли, на улучшение качественного состояния насаждений. На склонах крутизной до 10 градусов рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны вестись так же, как в аналогичных насаждениях равнинных лесов. На склонах крутизной более 30 градусов рубки лесных насаждений не проводятся.

Полнота лесных насаждений (а в молодняках - сомкнутость крон) после рубки на склонах крутизной до 20 градусов северных экспозиций не должна быть ниже 0,6, на склонах южных экспозиций - 0,7, на склонах крутизной более 20 градусов - соответственно 0,7 и 0,8. В смешанных молодняках при заглушении целевых древесных пород второстепенными допустимо снижение сомкнутости крон до 0,5 - 0,4.

Проходные рубки в чистых древостоях на склонах крутизной более 20 градусов не проводятся.

Возрастные периоды проведения рубок ухода за лесом представлены в таблице II.1.3.

Таблица II.1.3

Возрастные периоды проведения различных видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями

Виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями	Возраст лесных насаждений, лет				
	хвойных и твердолиственных семенного и первой генерации вегетативного происхождения древесных пород при возрасте рубки		остальных древесных пород при возрасте рубки		
	более 100 лет	менее 100 лет	более 60 лет	50 - 60 лет	менее 50 лет
Рубки осветления	до 10	до 10	до 10	до 10	до 5
Рубки прочистки	11 - 20	11 - 20	11 - 20	11 - 20	6 - 10
Рубки прореживания	21 - 60	21 - 40	21 - 40	21 - 30	11 - 20
Проходные рубки	более 60	более 40	более 40	более 30	более 20

Целями рубок ухода за лесом являются:

- улучшение породного состава лесных насаждений;
- повышение качества и устойчивости лесных насаждений;
- сохранение и усиление защитных, водоохранных, санитарно-гигиенических и других полезных свойств леса;
- поддержание и восстановление биологического разнообразия лесов;
- повышение продуктивности насаждений (их ресурсного потенциала);
- сокращение сроков выращивания технической спелой древесины;
- рациональное использование ресурсов древесины.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

При осуществлении всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, обеспечивается улучшение санитарного состояния лесных насаждений путем рубки усохших, сильно поврежденных и ослабленных деревьев. Исключение составляют отдельные деревья или группы деревьев, подлежащие оставлению в качестве вспомогательных для сохранения устойчивости, биоразнообразия и других экологических целей, если они не являются источниками распространения опасной патологии и объектами повышения пожарной опасности, подлежащими обязательному удалению.

В средневозрастных лесных насаждениях при рубках прореживания и проходных рубках определяющими признаками целесообразности их осуществления являются: полнота древостоя и сомкнутость полога, густота и состав древостоев, размещение деревьев по площади и в пологе леса.

В лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью второстепенных, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются в тех случаях, когда лесные насаждения имеют сомкнутость полога более 0,6 - 0,8, полноту - более 0,8 и в них проявляются признаки формирования нежелательного качества ствола лучших деревьев, угнетения крон. Рубки прореживания в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы, проводятся при полноте древостоя 0,8 и выше в целях снижения их густоты.

В средневозрастных насаждениях, устойчивых при разреживании в лесорастительных условиях местообитания, проходные рубки проводятся при полноте древостоев 0,8 и выше.

В смешанных насаждениях второго класса возраста и средневозрастных лесных насаждениях рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются при полноте не ниже 0,7, при неблагоприятном влиянии второстепенных древесных пород на целевые, а также с целью вырубки деревьев недолговечных (мягколиственных) древесных пород, утрачивающих жизнеспособность, устойчивость, а в эксплуатационных лесах - достигших установленного возраста рубки (спелости), оставление которых приведет к потере качества древесины.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в лесных насаждениях ягодниковых типов леса с целью их сохранения осуществляются преимущественно при промерзшей почве и снежном покрове.

Проведение проходных рубок должно прекращаться в лесных насаждениях хвойных, твердолиственных и мягколиственных семенного и вегетативного происхождения за один класс возраста до установленного возраста рубки.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая - до 10%; слабая - 11 - 20%; умеренная - 21 - 30%, умеренно-высокая - 31 - 40%; высокая - 41 - 50%; очень высокая - 51 - 70%; исключительно высокая - 71 - 90% с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10% при достаточном количестве жизнеспособных растений).

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должна учитываться вырубаемая древесина сухостойных деревьев.

При рубках прореживания и проходных рубках в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью сопутствующих пород, полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных, а сложных по структуре - ниже 0,5.

На склонах крутизной более 30 градусов рубки лесных насаждений не проводятся.

Проходные рубки в чистых древостоях на склонах крутизной более 20 градусов не проводятся.

Для осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, за исключением рубок осветления и рубок прочистки, проводится отвод лесосеки в соответствии с Правилами заготовки древесины и Видами лесосечных работ.

При отводе лесосеки для проведения ухода за лесами, на назначенных в рубку деревьях диаметром 8 см и более на высоте 1,3 м делается отметка (краска, яркая лента, затески).

Запас вырубаемой древесины должен определяться на основании сплошного перечета назначенных в рубку деревьев.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, без предварительного отбора и отметки вырубаемых деревьев осуществляются специально обученными машинистами лесозаготовительных машин и вальщиками леса.

В лиственных лесных насаждениях отвод лесосек должен производиться в течение вегетационного периода, а в хвойных - в течение всего года.

При проведении рубок без предварительного отбора и отметки вырубаемых деревьев отвод лесосек производится в течение всего года.

Смежные лесотаксационные выделы, лесные насаждения которых требуют одного и того же вида рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, при одинаковой целевой породе и однородных лесорастительных условиях, но различающиеся по составу, полноте и возрасту, должны быть объединены в один участок.

Необходимость закладки технологических коридоров (волоков) на участке должна устанавливаться при отводе лесосеки для проведения мероприятий по уходу за лесами. Закладка сети постоянных технологических коридоров (волоков) должна осуществляться при уходе в молодняках или первом приеме рубок прореживания. Площадь постоянных волоков может составлять до 20% общей площади лесосеки.

При разметке и прокладке волоков в целях сохранения лучших деревьев, подлежащих выращиванию, объектов биоразнообразия, допускается прокладка коридоров непрямолинейной формы.

Объем древесины, вырубаемой при прокладке волоков и устройстве погрузочных пунктов, должен учитываться при определении общей интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

При наличии в лесном насаждении сети лесных дорог и просек, пригодных для работы техники при уходе за лесами и обеспечивающих доступность вырубаемых деревьев, волоки не прорубаются.

Расстояние между технологическими коридорами должно устанавливаться в зависимости от возраста насаждения, других таксационных показателей, вида рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, и планируемой технологии проведения ухода.

Технология проведения ухода за лесами должна обеспечивать проведение работ с минимальным повреждением деревьев, оставляемых для выращивания.

Не допускается повреждение деревьев более чем 3% от количества деревьев, оставляемых на выращивание, при проведении рубок прореживания, проходных рубок, рубок обновления и переформирования лесных насаждений.

В защитных лесах при уходе за лесами поврежденные деревья не должны составлять более 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание.

К поврежденным деревьям относятся: деревья с обломом вершины; сломом ствола; с наклоном на 10 градусов и более; повреждением кроны на одну треть и более ее поверхности; обдиром коры на стволе, составляющим 10% и более окружности ствола; с обдиром и обрывом скелетных корней.

При проведении ухода за лесами должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в сосновых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации приведены в таблице II.1.4.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в еловых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации приведены в таблице II.1.5.

Таблица II.1.4

Нормативы
рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в сосновых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Чистые с примесью лиственных до 2 единиц	лишайниковый (IV)	15 - 20	-	-	0,8 0,7	20 - 30	0,9 0,7	20 - 25 15 - 20	0,9 0,7	20 - 25 15 - 20	7С3Б
	брусничный (IV)	10 - 15	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,6	20 - 25 15 - 20	0,8 0,7	20 - 25 15 - 20	8С2Б
	кисличный (III - II)	5 - 10	0,8 0,5	30 - 40	0,8 0,6	30 - 40	0,8 0,6	25 - 30 15 - 20	0,8 0,7	25 30 15 - 20	8С2Б
	черничный (IV - III)	10 - 15	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	20 - 25 15 - 20	0,8 0,7	20 - 25 15 - 20	(7 - 8)С (2 - 3)Б
	долгомошный (IV)	15 - 20	-	-	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	20 - 25 20 - 25	0,8 0,7	20 - 25 20 - 25	7С3Б
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе	лишайниковый (IV)	7 - 12	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,7	25 - 30 20 - 25	0,8 0,7	25 - 30 20 - 25	7С3Б
	брусничный (IV)	5 - 10	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40 15 - 20	0,7 0,5	25 - 30 15 - 20	8С2Б
	кисличный (III - II)	4 - 7	0,6 0,4	40 - 50	0,6 0,4	30 - 40	0,7 0,4	30 - 40 10 - 15	0,7 0,6	25 - 40 15 - 20	8С2Б
	черничный (IV - III)	5 - 8	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40 15 - 20	0,7 0,6	25 - 30 15 - 20	(7 - 8)С (2 - 3)Б
	долгомошный (IV)	8 - 15	0,7	25 - 30	0,7	20 - 30	0,8	20 - 30	0,8	20 - 25	7С3Б
			0,5		0,5		0,6	15 - 20	0,6	15 - 20	
2.1. Сосново-листвен	брусничный (IV)	4 - 7	0,7 0,4	40 - 50	0,7 0,4	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40 20 - 25	0,7 0,5	30 - 40 20 - 25	(6 - 8)С (2 - 4)Б
	кисличн	3 - 7	0,6	50 - 60	0,6	40 - 50	0,7	30 - 40	0,7	30 - 40	(6 - 8)С

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ные с долей сосны в составе 3 - 4 единицы (и 6 - 7 лиственных)	ый (III - II)		0,3		0,4		0,4	10 - 15	0,5	15 - 20	(2 - 4)Б
	черничный (IV - III)	4 - 7	0,6 0,3	40 - 50	0,6 0,4	40 - 50	0,7 0,5	30 - 40 10 - 15	0,8 0,6	30 - 40 15 - 20	(6 - 8)С (2 - 4)Б
	долгомошный (IV)	6 - 12	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	20 - 30 15 - 20	0,8 0,6	20 - 30 15 - 20	(5 - 7)С (3 - 5)Б
3. Лиственно-сосновые (лиственных более 7 единиц, сосны менее 3 при достаточном количестве деревьев)	брусничный	4 - 6	0,6 0,4	40 - 50	0,6 0,4	30 - 40	-	-	-	-	(4 - 7)С (3 - 6)Б
	кисличный	3 - 5	0,5 0,3	50 - 60	0,6 0,3	40 - 50	-	-	-	-	(5 - 8)С (2 - 5)Б
	черничный	4 - 6	0,6 0,3	40 - 50	0,6 0,4	30 - 40	-	-	-	-	(4 - 7)С (3 - 6)Б
	долгомошный	5 - 10	0,7	30 - 40	0,7	20 - 30	-	-	-	-	(3 - 6)С

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается. Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5 - 7% по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев без отрицательных последствий (потери устойчивости).

3. Насаждения 3-й группы по составу только в молодом возрасте относятся к сосновым хозяйственным секциям, если в них имеется количество деревьев сосны, достаточное для формирования рубками осветления и прочистками насаждений 1-й или 2-й групп (по составу).

4. При наличии лесоводственной необходимости рубки лесных насаждений, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, начинают проводиться в насаждениях более молодого возраста, чем указано в таблице.

Таблица II.1.5

Нормативы
рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в еловых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу / повторяемость (лет)	Минимальная полнота до ухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу / повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Еловые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц	кисличные (I)	8 - 12	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	15 - 25	8Е2Б
	черничные (II - III)	8 - 12	0,8 0,5	25 - 35	0,8 0,6	20 - 25	0,8 0,7	15 - 25	0,8 0,7	15 - 20	8Е2Б
	долгомошные (IV)	15 - 20	0,8 0,5	25 - 40	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	15 - 20	0,8 0,7	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	приручейно-крупнотравные (I - II)	8 - 12	0,8 0,5	30 - 45	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	15 - 20	0,8 0,7	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	травяно-болотные (IV - III)	10 - 15	0,8 0,5	30 - 40	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	15 - 20	0,8 0,7 -	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе: 5 - 7 ели и 3 - 5 лиственных	кисличные (I)	8 - 12	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,6	30 - 40	0,7 0,6	25 - 35	8Е2Б
	черничные (II - III)	8 - 12	0,6 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	20 - 30	0,7 0,6	20 - 25	8Е2Б
	долгомошные (IV)	10 - 15	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	20 - 30	0,7 0,6	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	приручейно-крупнотравные (I - II)	8 - 12	0,6 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	20 - 35	0,7 0,6	15 - 25	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	травяно-	10 - 15	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,9	20 - 30	0,7 0,6	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	болотные (IV - III)										
2.1. Елово-лиственные с долей ели в составе 3 - 4 единицы и 6 - 7 лиственных	кисличные (I)	5 - 7	0,6 0,3	30 - 60	0,6 0,4	30 - 60	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	25 - 45	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	черничные (II - III)	5 - 7	0,6 0,3	30 - 60	0,6 0,4	30 - 50	0,7 0,5	25 - 35	0,7 0,5	20 - 30	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	долгомошные (IV)	6 - 10	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	20 - 30	0,7 0,5	15 - 25	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
	приручейно-крупнотравные (I - II)	5 - 7	0,6 0,3	30 - 60	0,6 0,4	30 - 40	0,7 0,5	20 - 30	0,7 0,5	15 - 25	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
	травяно-болотные (IV - III)	6 - 10	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	20 - 30	0,7 0,5	15 - 20	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
3. Лиственно-еловые с наличием под пологом лиственных достаточного количества деревьев ели	кисличные	5 - 7	нет огр.	нет огр. 6 - 8	нет огр.	нет огр. 8 - 10	нет огр. 0,4	50 - 100 8 - 10	нет огр. 0,5	50 - 100 8 - 12	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
	черничные	5 - 7	нет огр.	нет огр. 6 - 8	нет огр.	40 - 50/100 8 - 10	нет огр. 0,5	35 - 45/100 8 - 12	нет огр. 0,6	35 - 45/100 8 - 12	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
	долгомошные	8 - 10	нет огр.	нет огр.	нет огр.	40 - 50/100		-	-	-	(>3)Е (<7)Б, Ос
				8 - 10		10 - 12					
	приручейно-крупнотравные	5 - 7	нет огр.	нет огр. 6 - 8	нет огр.	40 - 50/100 8 - 10	-	-	-	-	(>4)Е (<6)Б, Ос

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	травяно-болотные	8 - 10	нет огр.	нет огр. 8 - 10	нет огр.	40 - 50/100 10 - 12	-	-	-	-	(>3)Е (<6)Б, Ос

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Превышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5 - 7%), а также при хорошей устойчивости разреживаемых насаждений и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев.

3. В насаждениях 3-й группы по составу (лиственно-еловых), начиная с возраста прореживаний, в группах типов леса ельники кисличные и ельники черничные ведутся рубки переформирования их в хвойные.

В группах типов леса со слабодренированными почвами рубки переформирования не ведутся, и такие насаждения относятся к лиственным хозяйственным секциям.

4. Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в группах типов леса: ельники долгомошные и ельники болотно-травяные ведутся только при благоприятных экономических условиях.

2.1.3.2. Методы лесовосстановления

При проведении рубок лесных насаждений полежит сохранению жизнеспособный подрост главных (целевых) пород в соответствующих им лесорастительных условиях.

Осуществление сплошных рубок на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины, допускается только при условии проектирования и последующего осуществления мероприятий по воспроизводству лесов на указанных лесных участках (часть 4 статьи 23.5 Лесного кодекса).

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка ценных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем их освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров.

Сохранению подлежит жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на

вырубках, более успешного роста и формирования лесных насаждений нужного состава полностью или частично сохраняется подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.12.2021 № 1024..

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов - 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, насаждения тополя и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

На лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, лесовосстановление осуществляется арендаторами этих лесных участков. Невыполнение арендаторами требований лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов, Правил заготовки древесины в части воспроизводства лесов является основанием для прекращения пользования лесными участками.

2.1.5.1. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины (ч. 1 ст. 29 Лесного кодекса).

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договоров аренды лесных участков (ч. 9 ст. 29 Лесного кодекса).

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование (ч. 1 статьи 29.1 Лесного кодекса).

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (часть 2 статьи 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении мероприятий, предусмотренных статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации, заготовка соответствующей древесины осуществляется на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта (часть 3 статьи 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В лесничествах, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями,

относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (ч. 4 ст. 29.1 Лесного кодекса).

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с Правилами, лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в ч. 5 ст. 19 Лесного кодекса).

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд (ч. 1 ст. 30 Лесного кодекса).

Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (ч. 4 ст. 30 Лесного кодекса).

Порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд устанавливаются законами субъектов Российской Федерации, а порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд, осуществляемой на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения, – федеральным органом исполнительной власти, в ведении которого находятся особо охраняемые природные территории (ч. 5 ст. 30 Лесного кодекса).

Граждане, юридические лица в целях заготовки древесины вправе осуществлять строительство лесных дорог, лесных складов, других строений и сооружений за исключением случаев, предусмотренных частями 2 – 4 ст. 29.1 и ч. 3 ст. 30 Лесного кодекса.

Без проведения торгов договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случае реализации приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов в целях заготовки древесины и в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям в соответствии со ст. 43 – 46 Лесного кодекса.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года по видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами) и хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) при условии использования не менее 80 процентов установленного на текущий год объема изъятия древесины по соответствующему виду рубок (рубка спелых и перестойных лесных насаждений, рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, рубка ухода за лесами) и хозяйству (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) по договору аренды лесного участка или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Дополнительный объем древесины предоставляется по тем видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами), хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному), по которым он был недоиспользован за предыдущие три года.

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по соответствующему виду рубок и хозяйству по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год по соответствующему виду рубок и хозяйству.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве, лесопарке не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается (ч. 5 ст. 53.7 и ч. 3 ст. 60.8 Лесного кодекса).

Осмотр лесосек, расположенных на землях, находящихся в федеральной собственности,

собственности субъектов Российской Федерации, муниципальной собственности, осуществляется соответственно органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 – 84 Лесного кодекса.

Осмотр лесосек проводится в целях проверки соблюдения условий договора аренды лесного участка, права постоянного (бессрочного пользования), договора купли-продажи лесных насаждений, контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса, проекта освоения лесов, лесной декларации, технологической карты лесосечных работ, требований лесного законодательства, нормативных правовых актов, регулирующих лесные отношения, после завершения лесосечных работ.

По результатам осмотра лесосеки акт заключительного осмотра лесосеки составляется в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Согласно статье 31 Лесного кодекса:

1. Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

2. Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

3. Граждане, юридические лица осуществляют заготовку живицы на основании договоров аренды лесного участка.

Правила заготовки живицы утверждены приказом Рослесхоза от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

Лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое);
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Сырьевую базу подсочки в лесничестве составляют спелые и перестойные насаждения сосны I - IV классов бонитета с участием сосны в составе не менее 4-х единиц, а также приспевающие

насаждения сосны, которые к сроку окончания подсочки достигнут возраста рубки и будут переданы в рубку (Таблица 11).

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, га

Показатели	Подсочка		
	Целевое назначение лесов		
	Защитные леса	Эксплуатационные леса	итого
2	3	4	5
Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки:	-	3850	3850
Из них: не вовлеченные в подсочку	-	3850	3850
нерентабельные для подсочки	-	1700	1700
Ежегодный объем подсочки	-	210	210

2.2.2. Виды подсочки

В подсочку отводятся спелые и перестойные лесные насаждения:

- I - V классов бонитета с участием сосны в составе древостоя не менее 40 процентов;
- еловые лесные насаждения I - III классов бонитета с участием ели в составе древостоя не менее 50 процентов.

Не допускается проведение подсочки:

- лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;
- лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;
- лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;
- постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, генетических резерватов, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

- лесные насаждения с участием сосны в составе древостоя менее 40 процентов;
- лесные насаждения сосны IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;
- сосновые редины;
- сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;
- деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;
- сосновые лесные насаждения, занимающие площадь до 2 - 3 га.

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней

Проведение подсочки сосновых насаждений включает выполнение следующих видов работ: подготовительные, основные производственные и заключительные.

Подготовительные работы осуществляются в целях обеспечения безопасных условий труда и включают уборку зависших, сухих, усыхающих, пораженных вредными организмами и т.п. деревьев, расчистку мест для работы вокруг деревьев, предназначенных для проведения подсочки, обрубку сучьев, мешающих заложению карр, а также строительство объектов лесной инфраструктуры, разграничение отведенных в подсочку лесных насаждений на делянки (без права рубки лесных насаждений), подбор пригодных для подсочки деревьев, разметку карр, подрумянивание, оконтуровку карр, обмер деревьев и карр, проводку желобков, установку каррооборудования.

В ходе проведения работ осуществляется отвод сосновых насаждений в подсочку с учетом следующих особенностей:

- на деляночных столбах делаются надписи с указанием номера квартала, номера делянки, площади делянки, а также года начала и окончания проведения подсочки;
- в насаждениях, предназначенных после окончания проведения подсочки для сплошных рубок, отграничиваются семенные полосы и куртины, клеймятся семенные и плюсовые деревья;
- в насаждениях, предназначенных после окончания проведения подсочки для выборочных

рубок, в подсочку отводятся только те деревья, которые предназначены в рубку.

Нормативы количества карр на дереве, ширина межкарровых ремней определяются в зависимости от диаметра деревьев и других технологических нормативов.

При проведении подсочки с использованием серной кислоты в качестве стимулятора выхода живицы общая ширина межкарровых ремней увеличивается на 4 см.

Сосновые лесные насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Срок проведения подсочки еловых лесных насаждений не должен превышать 3 года.

Размеры надрезов при проведении подсочки деревьев ели должны быть следующими: глубина подновки - не более 2 мм, глубина желобка - не более 4 мм, шаг подновки - не более 50 мм, угол подновки - 30 - 40 градусов (Приложение 2, Таблицы 2.1 и 2.2).

Основные производственные работы включают периодическое нанесение на стволы деревьев специальных надрезов - подновок, обработку подновок стимуляторами выхода живицы, сбор живицы с прочисткой желобков, упаковку живицы в тару и организацию ее хранения в лесу, транспортировку живицы из леса.

Ежегодный фонд подсочки необходимо увязывать с площадями рубок и объемами заготовки древесины по главному пользованию.

Сосновые лесные насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки. Продолжительность проведения подсочки сосновых лесных насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.

В разновозрастных сосновых лесных насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подсочка только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

Промышленная подсочка еловых лесных насаждений предусматривается при наличии спроса, при этом необходимо учитывать биологические особенности данной породы.

Древостои, вышедшие из подсочки, должны быть вырублены.

Хранение живицы осуществляется в специально созданных объектах лесной инфраструктуры (лесных складах).

Заготовленная живица подлежит вывозу из леса в течение календарного года, в котором осуществляется заготовка живицы.

Заключительные работы включают снятие со стволов деревьев каррооборудования, его ремонт и складирование, а по окончании периода проведения подсочки - сбор и транспортировку каррооборудования к местам его хранения, уборку объектов лесной инфраструктуры.

Арендаторы лесных участков имеют право после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки.

Срок окончания проведения подсочки лесных насаждений на каждой отдельной делянке определяется арендатором лесного участка самостоятельно.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых лесных насаждений не должен превышать 15 лет.

Срок проведения подсочки еловых насаждений не должен превышать 3 года.

В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых насаждений в рубку подсочка проводится по трем категориям:

по I категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1 – 3 года;

по II категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4 – 10 лет;

по III категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11 – 15 лет.

Заготовка живицы осуществляется на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Согласно статье 32 Лесного кодекса («Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов»):

1. Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса.

2. К недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

3. Граждане, юридические лица, осуществляющие заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, вправе возводить навесы и другие временные постройки на предоставленных им лесных участках.

4. Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

5. Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов утверждены приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 496.

Согласно статье 33 Лесного кодекса («Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд»):

1. Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов, за исключением елей и деревьев других хвойных пород для новогодних праздников, для собственных нужд осуществляются в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса РФ, в соответствии с которой граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов.

2. Ограничение заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд может устанавливаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса.

3. К заготовке и сбору гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд не применяются части 1, 3 и 4 статьи 32 Лесного кодекса.

4. Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд установлен Законом Кировской области № 140-ЗО от 05.07.2007 «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд», законом субъекта Российской Федерации.

В соответствии с Порядком:

Граждане имеют право:

- свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (далее - пищевые лесные ресурсы), а также недревесных лесных ресурсов;
- получать информацию о местоположении лесных участков для осуществления заготовки и сбора пищевых лесных ресурсов, а также недревесных лесных ресурсов для собственных нужд;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям лесного законодательства Российской Федерации;

Граждане обязаны:

- не допускать нанесения вреда здоровью граждан, окружающей природной среде;
- осуществлять заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных ресурсов;
- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах, Правила санитарной безопасности в лесах, Правила лесовосстановления и Правила ухода за лесами;
- возмещать убытки лесного хозяйства в установленном законодательством Российской Федерации порядке;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации и настоящим Законом.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений,

виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Кировской области, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаны наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут быть запрещены или ограничены в лесах, расположенных на землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий, иных землях, доступ граждан на которые запрещен или ограничен в соответствии с федеральными законами.

Пребывание граждан в лесах для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности и санитарной безопасности лесов, безопасности граждан при выполнении работ в соответствии с федеральным законодательством.

Гражданам, осуществляющим заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд на лесных участках, запрещается возведение навесов и других временных построек.

Конкретные сроки и условия заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, заготовки отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора отдельных видов лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут устанавливаться Правительством области.

Граждане, виновные в нарушении лесного законодательства Российской Федерации и настоящего Закона, несут ответственность в порядке, установленном действующим законодательством.

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Таблица 12

Параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1.	Пни (заготовка пневого осмола)	скл. куб. м	13562
2.	Береста	т	9232
3.	Кора и луб	т	140
4.	Хворост	куб. м	1699
5.	Веточный корм	т	1150
6.	Сосновые и еловые лапы	т	38965
7.	Ели для новогодних праздников	шт.	5000
8.	Мох	т	1566
9.	Деревья и кустарники для выкопки	шт.	6000
10.	Веники, ветви и кустарники для метел и плетения	тыс. шт.	19000
11.	Древесная зелень	т	31265

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, где она не может нанести ущерб насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Способ заготовки пневого осмола оговаривается в договоре аренды лесного участка.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8 - 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Следует засыпать и заравнивать ямы, оставленные после заготовки пней.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев диаметром в комле до 4 см, а также срезанные вершины, сучья и ветви деревьев.

Заготовка веточного корма.

Веточным кормом называют ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенные на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами осуществляется в исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков согласно части 4.1 статьи 32 Лесного кодекса.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранение подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма

и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды лесного участка.

Заготовка мха с помощью бензопил осуществляется только под контролем работников лесничества или лесопарка.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться в хвойных и лиственных насаждениях в возрасте до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет.

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Следует засыпать и заравнивать ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранение подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть косыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4 - 5 лет.

Запас березовых почек на 1 га в смешанных насаждениях в зависимости от среднего диаметра березы на высоте 1,3 м (воздушно-сухой вес) представлен в Приложении 3 (Таблица 3.1), зелени – в Приложении 3 (Таблица 3.2).

Удельный вес хвои и листьев в объеме древесной зелени:

в сосняках - 78%; в ельниках - 60%; в березняках - 56%.

Коэффициенты перевода свежей зелени в абсолютно сухую:

сосновой - 0,48; еловой - 0,46; березовой - 0,43.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Согласно статье 34 Лесного кодекса:

1. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных

ресурсов из леса.

2. К пищевым лесным ресурсам, заготовка которых осуществляется в соответствии с Лесным кодексом РФ, относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

3. Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

4. Граждане, юридические лица, осуществляющие заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, на предоставленных им лесных участках вправе размещать сушилки, грибоварни, склады и другие временные постройки.

5. Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений утверждены приказом Рослесхоза от 28.07.2020 № 494.

6. Нормативы заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд утверждены Законом Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд».

Согласно статье 35 Лесного кодекса («Заготовка гражданами пищевых лесных ресурсов и сбор ими лекарственных растений для собственных нужд»):

1. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд осуществляются гражданами в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса, в соответствии с которой граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов.

2. Ограничение заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд может устанавливаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса.

3. К заготовке гражданами пищевых лесных ресурсов и сбору ими лекарственных растений для собственных нужд не применяются части 1, 3 и 4 статьи 34 Лесного кодекса.

4. Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд установлен Законом Кировской области № 140-ЗО от 05.07.2007 «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд», законом субъекта Российской Федерации.

В соответствии с Порядком:

Граждане имеют право:

- свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (далее - пищевые лесные ресурсы), а также недревесных лесных ресурсов;
- получать информацию о местоположении лесных участков для осуществления заготовки и сбора пищевых лесных ресурсов, а также недревесных лесных ресурсов для собственных нужд;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям лесного законодательства Российской Федерации;

Граждане обязаны:

- не допускать нанесения вреда здоровью граждан, окружающей природной среде;
- осуществлять заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных ресурсов;
- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах, Правила санитарной безопасности в лесах, Правила лесовосстановления и Правила ухода за лесами;
- возмещать убытки лесного хозяйства в установленном законодательством Российской Федерации порядке;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации и настоящим Законом.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Кировской области, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаны наркотическими средствами

в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут быть запрещены или ограничены в лесах, расположенных на землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий, иных землях, доступ граждан на которые запрещен или ограничен в соответствии с федеральными законами.

Пребывание граждан в лесах для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности и санитарной безопасности лесов, безопасности граждан при выполнении работ в соответствии с федеральным законодательством.

Гражданам, осуществляющим заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд на лесных участках, запрещается возведение навесов и других временных построек.

Конкретные сроки и условия заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, заготовки отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора отдельных видов лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут устанавливаться Правительством области.

Граждане, виновные в нарушении лесного законодательства Российской Федерации и настоящего Закона, несут ответственность в порядке, установленном действующим законодательством.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам. Сроки заготовки и сбора. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков (березового сока). Параметры куста (высота, возраст) при заготовке папоротника-орляка

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок, подобные лесные ресурсы.

Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов (ч. 1 ст. 11 Лесного кодекса).

Арендаторы лесных участков обязаны составлять проекты освоения лесов, соблюдать Правила пожарной, санитарной безопасности, Правила ухода за лесом, представлять лесную декларацию и отчет об использовании лесов.

Расчет объемов заготовки ягод, грибов и лекарственных растений выполнен по методике, изложенной в «Руководстве по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», ВНИИЛМ, 2003. Разрешенный ежегодный объем заготовок учитывает видовую продолжительность восстановления ресурсов.

Параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений представлены в Таблице 13.

Таблица 13

Параметры использования лесов при заготовке
пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1.	Ягоды:		
1.1.	Брусника	т	9,5

№	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1.2.	Черника	т	7,1
1.3.	Клюква	т	11,9
	Итого:	т	28,5
2.	Грибы (в сыром виде):		
2.1.	Белый гриб	т	49,8
2.2.	Подосиновик (все виды)	т	14,6
2.3.	Волнушка розовая	т	38,9
2.4.	Груздь (все виды)	т	162,4
2.5.	Масленок	т	12,2
	Итого:	т	277,9

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. Дополнительная информация представлена в Приложении 4 (Таблицы 4.1 – 4.4).

Сроки сбора и повторной заготовки лекарственного сырья определены в зависимости от видовой принадлежности сырья.

Багульник. Неодревесневшие побеги текущего года заготавливают в августе во время созревания плодов.

Брусника. Листья брусники заготавливают вместе с побегами весной до начала цветения и осенью после созревания плодов.

Черника. Листья заготавливают в июле - августе после созревания плодов.

Толокнянка. Заготовка листьев производится весной до начала цветения и осенью после созревания плодов.

Вахта трехлистная. Листья заготавливаются после завершения их роста, после окончания цветения.

Папоротник-орляк. Съедобным побегом папоротника-орляка считается целый, неповрежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков - так называемый «тройничок».

Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору, - от 20 - 25 см до 30 - 40 см в зависимости от района заготовки и условий произрастания. Побеги обламывают у самого основания.

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I - III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Сверление канала производят на высоте 20 - 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсочных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 - 15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, рекомендуется руководствоваться показателями, приведенными в Приложении 4 (Таблицы 4.5 и 4.6).

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.4.2. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Сроки определяются требованием Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений не допускать истощения имеющихся ресурсов и обеспечивать своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Сроки использования лесов для сбора и повторной заготовки лекарственного сырья определены в зависимости от его видовой принадлежности.

Багульник. Леса могут быть использованы в течение всей их жизни. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 6 лет.

Брусника. Используются приспевающие, спелые и перестойные леса с полнотой менее 0,8. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 5 лет.

Черника. Используются приспевающие, спелые и перестойные леса с полнотой менее 0,8. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 5 лет.

Толокнянка. Используются спелые и перестойные сосняки с полнотой менее 0,4. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 6 лет.

Вахта трехлистная. Леса могут быть использованы в течение всей их жизни. Повторная заготовка листьев на той же площади разрешена через 3 года.

Папоротник-орляк. Заготовка сырья папоротника-орляка ведется на одном участке в течение 3 - 4 лет. Затем следует перерыв для восстановления зарослей: при одноразовом (за сезон) сборе сырья - 2 - 3 года, двухразовом - 3 - 4 года.

Березовый сок. Заготовка березового сока ведется весной, во время активного сокодвижения.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов («травы») многолетних растений - один раз в течение 4 - 6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

2.5.1. Общие сведения

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии со ст. 36 Лесного кодекса, Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов», Федеральным законом «О животном мире» от 24.04.1995 № 52-ФЗ, приказом Минприроды России от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере

охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков».

В соответствии со статьей 36 Лесного кодекса:

1. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется на основании охотхозяйственных соглашений с предоставлением или без предоставления лесных участков.

2. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

3. Для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в соответствии со статьей 9 настоящего Кодекса.

4. На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющихся временными постройками, в том числе ограждений.

5. Правила использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесных участков устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

В соответствии приказом Минприроды России от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»:

Правила распространяются на юридические лица, индивидуальных предпринимателей, использующих леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений с предоставлением или без предоставления лесных участков.

3. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

4. Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения.

5. На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющихся временными постройками, в том числе ограждений.

6. Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

а) приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

б) осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

в) содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

7. Лица, использующие леса с предоставлением лесных участков для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

б) вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

в) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

г) подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса;

д) представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

е) осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

ж) осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

з) приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

и) при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

8. Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

9. Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса, если иное не установлено Лесным кодексом, другими федеральными законами.

10. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков.

Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков:

1. Организация промысловой охоты;

2. Организация любительской и спортивной охоты;

3. Организация охоты в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

4. Организация охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;

5. Организация охоты в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов;

6. Организация охоты в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания;

7. Организация охоты в целях обеспечения ведения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, охоты, осуществляемой лицами, которые не относятся к указанным народам, но постоянно проживают в местах их традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности и для которых охота является основой существования.

8. Организация осуществления биотехнических мероприятий, предусмотренных Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Объекты охотничьей инфраструктуры определяются в соответствии с перечнем объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре, утвержденным распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р.

Создание объектов охотничьей инфраструктуры и выбор места их расположения осуществляются с учетом требований природоохранного законодательства и проекта освоения лесов.

Временные постройки возводятся на лесных участках, не покрытых лесными насаждениями или занятых малоценными породами деревьев и кустарниками.

Возведение временных построек на лесных участках с произрастанием деревьев ценных пород допускается при условии отсутствия иных вариантов их размещения.

Временные постройки должны быть отмечены аншлагами, указывающими на вид объекта и содержащими сведения о его владельце.

Прокладка лесных дорог и определение мест стоянок транспорта осуществляются с учетом рельефа и лесистости местности в соответствии с требованиями лесного и природоохранного законодательства Российской Федерации.

Биотехнические мероприятия проводятся ежегодно в объеме и составе, определяемых схемой использования и охраны охотничьего угодья, с учетом требований лесного и природоохранного законодательства Российской Федерации.

Заготовка древесины для обогрева сооружений, возведения и ремонта временных построек, разведения костров и других нужд, связанных с осуществлением видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, а также заготовка древесно-веточных кормов для проведения подкормки охотничьих ресурсов осуществляется в соответствии с требованиями лесного законодательства.

Заготовка сена для подкормки охотничьих ресурсов на лесных участках осуществляется на не покрытых лесом и нелесных площадях с учетом требований лесного законодательства.

Содержание и разведение охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания осуществляются в вольерах на основании охотхозяйственных соглашений в соответствии с требованиями федерального законодательства.

Находящиеся в вольерах охотничьи ресурсы должны обеспечиваться кормами в объемах, исключающих значительное повреждение древесно-кустарниковой и травянистой растительности.

Строительство и ремонт вольеров производятся с обязательным соблюдением соответствующих строительных норм и правил, ветеринарно-санитарных правил и зоотехнических требований.

2.5.2. Численность охотничье-промысловых животных в охотугодьях Кайского лесничества

Белка - 5577; лось - 171; куница - 587; заяц-беляк - 9359; лисица - 306; горностай - 1041; хорь - 21; рысь - 13; глухарь - 10104; тетерев - 23692; рябчик - 24786.

Показатель численности диких животных дан для всех угодий, т.е. и нелесных. Вопрос их численности именно в лесном фонде лесничества осложняется не только отсутствием отдельных данных, но и практической невозможностью их получения. Ориентировочно в этом случае численность охотфауны может быть определена пропорционально доле лесного фонда лесничества в общей площади лесов административного района.

2.5.3. Распределение районов Кировской области по охотхозяйственным зонам. Минимальная плотность заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания.

Условия учитывают природно-климатические и социально-экономические особенности районов области и распределяют их по трем охотхозяйственным зонам (Приложение 5).

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса ("Использование лесов для ведения сельского хозяйства"):

1. Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без

предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

2. На лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других временных построек, в том числе предназначенных для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

3. Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков.

3.1. Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса.

4. Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса разработаны и утверждены приказом Минприроды России от 02.07.2020 № 408 Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечень случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута, которые регулируют отношения, возникающие при использовании лесов для ведения сельского хозяйства.

2.6.1. Общие положения.

1. Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (пункт 2 статьи 113 Лесного кодекса);

в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства. Также в зеленых зонах запрещено возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства (пункт 2 части 4 статьи 114 Лесного кодекса);

на ОЗУ, указанных в части 4 статьи 119 Лесного кодекса, за исключением сенокошения и пчеловодства.

2. В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн (пункты 1, 3 части 17 статьи 65 Водного кодекса).

3. Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных (часть 1 статьи 11 Лесного кодекса).

4. Леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

5. Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса).

6. Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом и Гражданским кодексом Российской Федерации (часть 3.1 статьи 38 Лесного кодекса).

7. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса).

8. Использование лесов для ведения сельского хозяйства может ограничиваться в случаях, предусмотренных частью 2 статьи 27 Лесного кодекса.

9. Настоящие Правила ведения сельского хозяйства применяются во всех лесных районах Российской Федерации (кроме северного оленеводства). Северное оленеводство осуществляется в

лесных районах, расположенных в лесорастительной зоне притундровых лесов и редкостойной тайги и таежной лесорастительной зоне Российской Федерации.

2.6.2. Права и обязанности граждан, юридических лиц, осуществляющих использование лесов для ведения сельского хозяйства.

10. Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка (договора безвозмездного срочного пользования);

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать согласно части 2 статьи 38 Лесного кодекса на предоставленных лесных участках ульи и пасеки, возводить изгороди, навесы и другие временные постройки.

11. Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодека;

осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации (статья 60.3 Лесного кодекса).

соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);

соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614;

в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране лесов от пожаров;

в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в порядке, установленным законодательством Российской Федерации, документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса.

2.6.3. Требования к использованию лесов для ведения сельского хозяйства

12. Использование лесов для сенокошения.

Для сенокошения должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

13. Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных.

Для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся вырубки, редины, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках: занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;

селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;

с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;

с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Владельцы сельскохозяйственных животных должны обеспечивать: огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса;

выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи).

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

Для осуществления пантового оленеводства (мараловодства) в качестве кормовой базы должны использоваться лесные участки в местах обитания животных, используемых для мараловодства.

На лесных участках, предоставленных для ведения пантового оленеводства (мараловодства), допускается возведение ограждений.

14. Пчеловодство.

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Лесные участки для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других не покрытых лесной растительностью землях.

15. Выращивание сельскохозяйственных культур и иная сельскохозяйственная деятельность.

Для выращивания сельскохозяйственных культур должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, могут применяться химические и биологические препараты

16. Запрещается использовать земли, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.4. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

В таблице 14 приведены виды пользований с указанием возможного объема их использования.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	не используется
2.	Сенокошение	га/тонн	344/172
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	9489/1928
	а) в лесу	га/голов	2383/476
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	44/44
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	-
	травы	га	2372
	б) медопродуктивность:		
	липа	кг/га	500

№ п/п	Виды мероприятий	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
	травы	кг/га	25
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	338
5.	Северное оленеводство	га/голов	не ведется
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность	-	-

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

В соответствии со статьей 40 Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»):

1. Леса могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

2. Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям - в аренду.

3. Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности утверждены приказом Рослесхоза от 27.07.2020 № 487.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных преимущественно на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках объектов учебно-практической базы (полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, проведения рубок лесных насаждений, работ по лесовосстановлению, охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий) в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;
- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое);
- осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите,

воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

- проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

- создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

- захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

- загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.8. Нормативы, параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности»):

1. Леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности.

2. При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение временных построек на лесных участках и осуществление их благоустройства. Если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.

3. На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

4. Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

5. Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности утверждены приказом Рослесхоза от 09.11.2020 № 908.

Рекреационная деятельность на территории Кайского лесничества должна быть ориентирована на рациональное сочетание интересов рекреационного лесопользования с охраной лесных природных комплексов. В этих целях необходимо осуществлять мероприятия по совершенствованию рекреационного лесопользования и предотвращению негативных последствий.

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проводить культурно-массовые мероприятия, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и/или на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

Виды организации рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях, устанавливаются в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с документами о предоставлении лесного участка, в том числе договором аренды лесного участка, решением о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое);
- возводить согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса временные постройки на лесных участках и осуществлять их благоустройство;
- возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на соответствующих лесных участках, если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности;
- пользоваться другими правами, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии - на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка и решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- в соответствии с частью 6 статьи 21 Лесного кодекса рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;

- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В лесах рекреационного назначения выделяются функциональные зоны: активного отдыха, прогулочные, мемориальные, научно-исторические и фаунистического покоя.

Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности представлены в Приложении 6.

2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности

Перечень частей кварталов зоны рекреационной деятельности, основные хозяйственные мероприятия и виды лесных пользований в лесах зеленых зон представлены в Приложении 7.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

В соответствии со статьей 42 Лесного кодекса («Создание лесных плантаций и их эксплуатация»):

1. Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

2. К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

3. Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий.

4. Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с Лесным кодексом, земельные участки - в соответствии с земельным законодательством.

5. На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускаются без ограничений.

Выделение лесных участков для создания лесных плантаций не допускается в защитных лесах и ОЗУ.

Нормативы, параметры и сроки функционирования плантаций разрабатываются по результатам специальных обследований и материалов их технического проектирования.

При наличии потребности в данном виде использования лесов допускается создание плантаций новогодних елей, декоративных растений, растений-медоносов, плодово-ягодных, ивовых плантаций при наличии специальных обследований и материалов технического проектирования лесных плантаций.

Как система хозяйства плантационное лесовыращивание может преследовать разные цели.

В данных рекомендациях рассматриваются, в частности, вопросы плантационного лесовыращивания, ориентированного на поставку народному хозяйству деловой древесины ели и сосны (баланса и пиловочника).

В лесничестве может иметь место создание плантационных культур как опытных объектов в

целях разработки и проверки биолого-лесоводственных аспектов ускоренного лесовыращивания.

Основные элементы технологии плантационного лесовыращивания.

Плантационные культуры сосны создают на связных песчаных и супесчаных почвах в условиях A_{2-3} - B_{2-3}, культуры ели - на супесчаных и суглинистых почвах в условиях B_{2-3} - C_{2-3}.

Можно создавать также плантации сосны и ели на осушенных перегнойно-глеевых, торфянисто-глеевых и торфяно-болотных почвах.

Почвы на участках для закладки плантаций должны содержать следующее минимальное количество подвижных форм азота, фосфора и калия в перегнойном горизонте соответственно для сосны и ели:

легкогидролизуемого азота - 2,5 и 3,0 мг на 100 г почвы;

P_2O_5 - 1,5 и 3,0 мг;

K_2O - 1,0 и 2,0 мг;

гумуса - 1,0 и 1,5%;

pH - в пределах 4,1 - 6,0 единицы для обеих пород.

Минимальное валовое содержание азота, фосфора и калия в перегнойном горизонте должно быть соответственно 0,7, 0,5 и 1,0% для обеих пород.

Площадь под лесные культуры должна быть очищена от древесной и кустарниковой растительности, если таковая имеется, а также от порубочных остатков. В зависимости от технологии производства лесных культур проводят сплошную или полосную корчевку пней.

Плантационные культуры создаются на хорошо подготовленной почве.

На суходолах после раскорчевки (сплошной или полосной), вычесывания крупных корней и выравнивания площади почву обрабатывают плугом на глубину 20 - 25 см с последующим ее дискованием.

На легких песчаных и супесчаных почвах, вышедших из-под сельскохозяйственного пользования, посадку культур можно производить без вспашки почвы.

Плантационные культуры сосны и ели должны быть чистыми по составу. Посадка производится весной высокосортными стандартными посадочными материалами, выращенными из семян с плюсовых и элитных деревьев. Для посадки сосны используются двухлетние сеянцы, ели - 2 - 3-летние сеянцы или 4 или 5-летние саженцы. Посадку осуществляют серийно выпускаемыми лесопосадочными машинами СБН-1А, МЛУ.

Приживаемость культур в первые один - два года должна быть не ниже 90 - 95%. Дополнение культур производят лишь там, где в рядах расстояние между благонадежными саженцами превышает 2,5 м.

В условиях Кировской области плантационные культуры сосны с ориентацией на выращивание балансов создают с исходной густотой 5 - 6 тысяч растений на 1 га, культуры ели - с густотой 4 - 5 тысяч растений на 1 га.

Рекомендуемые нормативы густоты плантационных культур отражены в Приложении 8.

Первоначальное размещение посадочных мест - кулисное, по пять рядов в кулисе. Расстояние между рядами в кулисе - 1,8 м; шаг посадки - 0,7 - 1,0 м; ширина полос - 3,8 - 4,0 м.

Чтобы сохранить культуры и обеспечить их успешный рост используют все виды борьбы с сорняками современными химическими препаратами.

По мере надобности (обычно два - три раза за сезон) в первые четыре года проводят обработку междурядий дисковыми культиваторами.

В случае появления поросли лиственных пород ее удаляют с использованием химических и механических средств.

При низкой обеспеченности почвы элементами питания растений перед созданием культур производят заправку почвы фосфорными и калийными удобрениями. Если верхний 10 - 20-сантиметровый слой почвы содержит подвижные формы фосфора и калия в количестве 5 мг на 100 г почвы, осенью в год, предшествующий посадке, в почву вносят 120 кг/га P_2O_5 и K_2O. При содержании в почве P_2O_5 и K_2O на уровне 5 - 10 мг на 100 г почвы доза фосфорных и калийных удобрений снижается до 60 кг/га.

Начиная со второго - четвертого года выращивания культур их подкармливают азотными удобрениями: до 10 - 12 лет - один ряд в каждые два - три года по 60 кг/га, а затем один раз в четыре года по 100 кг/га.

Подкормки фосфорными и калийными удобрениями производят один раз в 8 - 10 лет в дозах

до 100 кг/га.

В культурах до 10 - 12 лет удобрения вносят только в рядах на полосах шириной 1 м, а затем сплошь.

В целях улучшения плодородия почвы в плантационные культуры на третий год после посадки можно вводить почвоулучшающие растения, в частности люпин многолетний.

На плантациях ведут систематические наблюдения за развитием и численностью хвоегрызущих насекомых. В случае угрозы нападения вредителей применяются микробиологические или химические методы борьбы с ними.

На плантациях и вокруг них следует вывешивать синичники и скворечники для привлечения полезных птиц.

Рубки ухода в плантационных культурах должны быть направлены на то, чтобы создать оптимальные условия для роста оставляемых до главной рубки деревьев с целью быстрейшего получения нужного сортимента в возможно большем объеме. Культуры разреживают по низовому методу, стремясь при этом к тому, чтобы оставляемые для доращивания деревья размещались равномерно по площади.

Интенсивные прореживания с вырубкой до 30 - 40% растущих деревьев производятся один раз в 10 - 15 лет.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

В соответствии со статьей 39 Лесного кодекса («Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»):

1. Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, ягод, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов.

2. На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, допускается размещение временных построек.

3. Граждане, юридические лица осуществляют выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

4. Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений утверждены приказом Рослесхоза от 28.07.2020 № 497.

Использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества или лесопарка.

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса собственностью арендатора.

Лица, которым предоставлено право использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, должны применять способы и технологии, предотвращающие возникновение эрозии почв, исключающие негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса.

Правила распространяются на все лесные районы Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое);
- размещать согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса на предоставленных лесных участках

временные постройки;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют в первую очередь нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

2.11. Использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства

В соответствии со статьей 38.1 Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления рыболовства»):

1. Использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

2. При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства.

3. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку.

4. Правила использования лесов для осуществления рыболовства устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Правила использования лесов для осуществления рыболовства утверждены приказом Минприроды от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рыболовства» (приказ вступает в силу с 1 марта 2022 и действует до 1 марта 2028) и регулируют отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства.

Права и обязанности лиц, осуществляющих использование лесов для осуществления рыболовства:

Лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

создавать согласно лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

Лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны:

Использовать лесной участок по целевому назначению с соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования лесным участком), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

составлять проект освоения лесов;

ежегодно подавать ежегодно лесную декларацию, за исключением лиц, использующих леса на основании договора безвозмездного пользования лесным участком;

осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;

осуществлять меры противопожарного обустройства лесов;

предоставлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

до наступления даты прекращения договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

В случае досрочного принудительного прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута мероприятия, предусмотренные абзацем первым настоящего подпункта, должны быть выполнены в течение 30 рабочих дней с даты прекращения действия соответственно договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута;

представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения ее в государственный лесной реестр;

выполнить иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка (договором безвозмездного пользования лесным участком), соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута.

Требования к использованию лесов для осуществления рыболовства.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них

лесовосстановления.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного участка;

захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почты должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.12. Нормативы, параметры, сроки использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

В соответствии со статьей 43 Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых»):

1. Использование лесов в целях в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется с предоставлением или без предоставления лесных участков, с установлением или без установления сервитута.

2. Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса.

3. Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства.

4. В случае, предусмотренном частью 3 статьи 43 Лесного кодекса, использование лесов осуществляется на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 настоящего Кодекса.

5. В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, без установления сервитута.

6. Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечень случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута установлены приказом Минприроды России от 07.07.2020 № 417.

До 01.06.2019 вид использования лесов «осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых» имел наименование – выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых.

Использование лесных участков для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации и лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка).

При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной

инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель.

В целях размещения объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых.

Запрещается разработка месторождений полезных ископаемых в лесах, расположенных в зеленых зонах и лесопарковых зонах.

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

Допускается проведение рубок лесных насаждений в резервных лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр.

На лесных участках, предоставленных в аренду для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса принадлежит Российской Федерации.

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов, для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков.

Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

В зоне притундровых лесов и редкостойной тайги перебазировка подвижного состава и грузов, способная нарушить растительный и почвенный покровы, а также механизированная валка деревьев, трелевка древесины, уборка порубочных остатков должны осуществляться преимущественно в зимний период.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;

затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, обеспечивают:

регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

консервацию или ликвидацию объектов, связанных с осуществлением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

максимальное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов осуществляется в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса и в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов».

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов в соответствии с водным законодательством.

В статье 1 Водного кодекса РФ под водным объектом предлагается понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов статья 5 Водного кодекса РФ провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы. Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т.д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со статьей 3 Федерального закона от 21.07.1997 № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся: плотины; здания гидроэлектростанций; водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения; туннели; каналы; насосные станции; судоходные шлюзы; судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений и разрушений берегов водохранилищ, берегов и дна русел рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, предназначенные для использования водных ресурсов и

предотвращения вредного воздействия вод и жидких отходов.

Лесной кодекс предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации специализированных портов. Под специализированными портами, указанными в статье 44 Лесного кодекса, следует понимать комплекс сооружений, расположенных на специально отведенных территориях суши и акватории и предназначенных для обслуживания судов, осуществляющих перевозки лесных ресурсов и иных грузов, которые необходимы лесному хозяйству и лесной промышленности (статья 9 Кодекса торгового мореплавания РФ).

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией и эксплуатацией объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

При использовании лесов в указанных целях разрешается вырубка деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статья 21 Лесного кодекса).

В соответствии с частью 6 статьи 21 Лесного кодекса земли, которые использовались для строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 статьи 44 Лесного кодекса).

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

В соответствии со статьей 45 Лесного кодекса («Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»):

1. Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

2. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса для строительства линейных объектов.

3. Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

4. В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установление сервитута, публичного сервитута.

5. Порядок использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов утвержден приказом Рослесхоза от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

В целях строительства линейных объектов используются прежде всего нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территориях.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог.

На лесных участках, предоставленных в пользование в целях строительства, реконструкции линейных объектов, использование лесов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ), гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

а) прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов.

Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом «а» приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160;

б) обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки его вертикальной проекции, увеличенное на 2 метра;

в) вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков.

В соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса при проведении рубок лесных насаждений проект освоения лесов не составляется.

Для проведения указанных в пункте 8 и абзаце первом пункта 9 Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута, утвержденных приказом Рослесхоза от 10.07.2020 № 434, выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан юридические и физические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, направляют в орган государственной власти, орган местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса, не позднее 15 дней до завершения рубки, при проведении рубок в целях предотвращения аварий или проведения аварийно-спасательных работ – не позднее чем через 2 рабочих дня с момента начала рубок, следующую информацию:

- наименование юридического лица, фамилия, имя, отчество - для физического лица;
- объем и породный состав вырубаемой древесины;
- сведения о местонахождении лесного участка в соответствии с материалами лесоустройства (выдел, квартал) (для объектов электросетевого хозяйства также указываются диспетчерское наименование объекта и проектный номинальный класс напряжения);
- срок завершения рубки лесных насаждений.

Требование о направлении заявителем иной информации помимо указанной в настоящем пункте, а также отказ в получении направляемой информации, ее регистрации не допускаются.

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов.

Такие рубки осуществляются в порядке, установленном настоящими Правилами.

В защитных лесах предусмотренные пунктом 11 Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В зоне притундровых лесов и редкостойной тайги рубка лесных насаждений, трелевка должны производиться с минимальным нарушением растительного и почвенного покрова.

Если иное не установлено законодательством, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускаются рубка деревьев, кустарников, лиан, их уничтожение, в том числе химическим или комбинированным способом.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников на склонах.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны;
- захламление прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;
- загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;
- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;
- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов

В соответствии со статьей 46 Лесного кодекса («Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»):

1. Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производством лесоматериалов и иной продукции такой переработки в соответствии со статьей 14 кодекса.

2. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

2.1. В случае если федеральными законами допускается осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

3. Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов утверждены приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 495.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

На лесных участках, предоставленных в аренду или постоянное (бессрочное) пользование для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее - объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры).

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются прежде всего нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Запрещается создание объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах.

Запрещается использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов на ОЗУ лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов исключаются случаи:

- проведения работ и строительства сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков;
- захламления предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины и иными видами отходов;
- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;
- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления и загрязнения строительными, древесными, промышленными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;
- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;
- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, подлежат рекультивации после завершения соответствующего этапа работ.

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов разрабатываются по результатам специальных обследований по проектированию, строительству и (или) при наличии материалов технического проектирования. Названные работы не проводились.

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

В соответствии со статьей 47 Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления религиозной деятельности»):

1. Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии с Федеральным законом от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

2. На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

3. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются религиозным организациям в безвозмездное срочное пользование для осуществления религиозной деятельности.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26.09.1997 № 125-ФЗ религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 № 129-ФЗ (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

2.16.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

Создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации.

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в границах лесничества осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды или решения органа государственной власти о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

в) осуществлять строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации, обязаны:

а) составлять проект освоения лесов в соответствии с ч. 1 ст. 88 Лесного кодека РФ;

б) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

в) соблюдать условия договора аренды лесного участка или решения органа государственной власти о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

г) осуществлять использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии со статьей 60.3 Лесного кодекса РФ;

е) соблюдать правила пожарной безопасности в лесах в соответствии с частью 3 статьи 53 Лесного кодекса РФ;

ж) осуществлять меры, направленные на исключение случаев загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 60.12 Лесного кодекса РФ;

з) в соответствии с ч. 2 ст. 26 Лесного кодекса РФ ежегодно подавать лесную декларацию;

и) в соответствии с ч. 1 ст. 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

к) в соответствии с ч. 1 ст. 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране лесов от пожаров;

л) в соответствии с ч. 1 ст. 60.11 Лесного кодекса РФ представлять отчет о защите лесов;

м) в соответствии с ч. 1 ст. 66 Лесного кодекса РФ представлять отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении;

н) в соответствии с ч. 4 ст. 91 Лесного кодекса РФ представлять в уполномоченный орган государственной власти, документированную информацию для внесения в государственный лесной реестр;

о) разработать проект лесного питомника в соответствии с установленными требованиями;

п) осуществлять создание лесного питомника и его эксплуатацию в соответствии с проектом лесного питомника;

р) выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

В соответствии с частью 3 статьи 65 Лесного кодекса РФ в лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 909 и Лесосеменным районированием.

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 № 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

В целях учета выращиваемых саженцев, сеянцев, а также семян лесных растений, используемых для их выращивания, в отношении лесного питомника ведется книга лесного питомника на бумажном носителе или в электронной форме.

На каждую отпускаемую из лесного питомника партию сеянцев, саженцев составляется документ на посадочный материал, содержащий следующую информацию:

а) номер партии посадочного материала;

б) наименование вида лесного растения;

в) фамилия, имя, отчество (при наличии) физического лица или наименование юридического лица, сформировавшего партию посадочного материала, с указанием фактического адреса лесного питомника, номера телефона и электронной почты (при наличии);

г) происхождение и характеристика семян, из которых был выращен посадочный материал (место сбора семян, лесосеменной район, класс качества семян, категория семян, номер и дата документа о качестве семян);

д) способ выращивания посадочного материала;

е) вид посадочного материала;

ж) возраст посадочного материала;

з) высота и диаметр у корневой шейки;

и) количество посадочного материала;

к) дата выкопки посадочного материала;

л) место хранения;

м) дата отправки посадочного материала;

н) дата составления документа;

о) должность, фамилия, имя, отчество (при наличии) и подпись представителя юридического лица или фамилия, имя, отчество (при наличии) представителя физического лица, сформировавшего партию посадочного материала, печать (при наличии).

Под партией посадочного материала (саженцев, сеянцев) понимается посадочный материал (саженцы, сеянцы), выращенный из одной партии семян лесных растений, одного возраста, отпускаемый одному юридическому или физическому лицу.

2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.17.1. Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров)

Охрана лесов от пожаров, от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия должна осуществляться в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69- ФЗ «О пожарной безопасности», главой 3 Лесного кодекса, а также иными нормативными правовыми актами, регламентирующие данное направление, в том числе Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614.

В соответствии со статьей 53 Лесного кодекса:

1. Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

1) предупреждение лесных пожаров;

2) мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

3) разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

4) иные меры пожарной безопасности в лесах.

2. Меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов.

3. Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов устанавливаются

Правительством Российской Федерации.

В соответствии со статьей 53.1 Лесного кодекса:

1. Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

2. Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

1) строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

2) строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

3) прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

4) строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

5) устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

6) проведение работ по гидромелиорации;

7) снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

8) проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов;

9) иные определенные Правительством Российской Федерации меры.

К иным мерам постановлением Правительства РФ от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов» отнесены: прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление; эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения; благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса; установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности; создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек; установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Меры противопожарного обустройства лесов, указанные в части 2 статьи 53.1 Лесного кодекса на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Противопожарное обустройство территории лесного фонда осуществляется с соблюдением нормативов, установленных приказом Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов».

Противопожарные расстояния, в пределах которых осуществляются рубка деревьев, кустарников, лиан, очистка от захламления, устанавливаются в соответствии с Федеральным законом от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и Лесным кодексом.

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова органы государственной власти, органы местного самоуправления, учреждения, организации, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностные лица, граждане Российской Федерации, иностранные граждане и лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу (покрытые лесной растительностью земли), обеспечивают их очистку от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, отходов производства и потребления и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 метров от границ территории и (или) леса либо отделяют противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра или иным противопожарным барьером

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

1) приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;

2) содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;

3) создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Укомплектование пунктов сосредоточения пожарного инвентаря осуществляется с соблюдением нормативов, установленных приказом Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включает в себя:

1) наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;

2) организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;

3) организацию патрулирования лесов;

4) прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Мониторинг пожарной опасности в лесах осуществляется в порядке, установленном приказом Минприроды России от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров».

Территория лесничества отнесена к зонам наземной и авиационной охраны лесов от пожаров.

На территории лесного фонда, отнесенного к зоне авиационного обнаружения и наземного тушения допустимо осуществление как авиационного, так и наземного мониторинга.

Маршруты наземного патрулирования ежегодно разрабатываются и утверждаются в плане тушения лесных пожаров на территории лесничества.

Тушение лесных пожаров на территории лесничества осуществляется с применением наземных и авиационных сил и средств пожаротушения.

На тушение лесных пожаров возможно привлечение сил и средств пожаротушения лиц, использующих леса, на основании заключенных договоров аренды лесных участков и иных документов.

Отнесение территории лесничества к зонам охраны лесов от пожаров приведены ниже.

Распределение территории лесничества по зонам охраны лесов от пожаров

Лесничество	Участковое лесничество	Общая площадь, га	Зона охраны лесов от пожаров							
			Наземных сил и средств пожаротушения (наземное обнаружение и тушение)		Авиационных средств				Космических средств	
					Зона авиационного обнаружения и наземного тушения		Зона авиационного обнаружения и тушения		Зона обнаружения с помощью космических средств и авиационного тушения	
			номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Кайское	Камское	124992			8-25,27-52,55-67,72-83,86-109,111-190,199-213,216-234,237-244,249-253,257-281	108970	1-7,26,53-54,68-71,84-85,110,191-198,214-215,235-236,245-248,254-256,282	16022		
	Лойнское	71455			1-18,22,23,27,31,35,38-44,49-54,58-76,90-121,129-131,139-140,149-155	40806	19-21,24-26,28-30,32-34,36-37,45-48,55-57,77-89,122-128,132-138,141-148,156-158	30649		
	Чусовское	135232			4-8,11-38,43,45-57,61-78,80-95,99-101,109-116,120-131,137-147,154-166,174-183,197-204,218-231,240-250,262-265,270-274,281-290	109160	1-3,9-10,30-42,44,58-60,79,96-98,102-108,117-119,132-136,148-153,167-173,184-196,205-217,232-239,251-261,266-269,275-280,291-	26072		

							297			
	Ожмеговское	51530			1-8,19-24,35-39,50-56,64-71,77-79,87-89,97-99	23761	9-18,25-34,40-49,57-63,72-76,80-86,90-96,100-114	27769		
	Верхнекамское сельское, «Сельхоз-4»	8514					1–59	8514		
	«Сельхоз-5»	4433					1–28	4433		
	с-з» Южаковский»	2484			2-4,12-16	1438	1,5-11,17,18	1046		
	с-з»Кайский»	3729			1-19,22,24-27	3245	20,21,23	484		
	с-з» Пушейский»	4628			1-5,7-9,12-15,18-21	3276	6,10,11,16,17,22,23	1352		
	с-з»Лойнский»	5599			1-13,15-17,18-21,23-28,30-34,38,40	3595	14,17,22,29,35-37,39,41-45	2004		
	с-з»Камский»	2769			1–18	2234	19–22	535		
	Итого	**475995**				**327992**		**148003**		

В целях наблюдения и контроля за пожарной ситуацией в лесах на территории лесного фонда лесничества применяются данные информационной системы ИСДМ «Рослесхоз».

Классы пожарной опасности в лесах по условиям погоды устанавливаются по данным системы ИСДМ «Рослесхоз» с применением шкалы Нестерова. Решение о целесообразности проведения патрулирования территории лесного фонда принимается с учетом фактической пожарной ситуации в лесах региона (наличия выпавших осадков на территории лесничества).

Основными противопожарными формирования наземной лесопожарной службы являются пожарно-химические станции, расположенные в районах области. Дополнительно средства пожаротушения размещаются на пунктах сосредоточения противопожарного инвентаря, в том числе лиц, использующих леса.

Парашютно-пожарная служба лесной охраны базируется в авиаотделениях области.

Обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием с использованием наземных средств (наземное патрулирование, наблюдение с пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов) осуществляются в населенных пунктах, где расположены городские леса; территориях с развитой, используемой в течение всего пожароопасного сезона (вне зависимости от погодных условий) дорожной сетью и водными путями, а также на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами и объектами инфраструктуры.

Наземное патрулирование лесов осуществляется:

при I классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - в местах проведения огнеопасных работ и в местах массового отдыха граждан, пребывающих в лесах;

при II классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - не менее одного раза в период с 11 до 17 часов на лесных участках, отнесенных к I и II классам природной пожарной опасности лесов, а также в местах, указанных в подпункте 1 настоящего пункта;

при III классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - не менее двух раз в период с 10 до 19 часов на лесных участках, отнесенных к I, II и III классам природной пожарной опасности лесов, а также в местах, указанных в подпунктах 1 и 2 настоящего пункта;

при IV классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - не менее трех раз в период с 8 до 20 часов по каждому маршруту патрулирования на всей территории использования наземных средств наблюдения;

при V классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - в течение светлого времени суток на всей территории использования наземных средств наблюдения, при этом на лесных участках, отнесенных к I, II и III классам природной пожарной опасности лесов, - круглосуточно.

Осмотр лесов в целях обнаружения лесных пожаров на пожарных наблюдательных пунктах, не оборудованных автоматическими системами наблюдения, осуществляется в течение пожароопасного сезона в лесах в зависимости от условий погоды:

при II классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - в 10, 13, 16, 19 часов;

при III классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - с 10 до 20 часов не реже одного раза в два часа;

при IV классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - с 9 до 21 часа не реже одного раза в час;

при V классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - с 6 до 24 часов не реже одного раза в час.

При организации наблюдения за развитием лесных пожаров с использованием пожарных наблюдательных пунктов используются средства связи, позволяющие сообщать о лесном пожаре в специализированную диспетчерскую службу, а также уполномоченным органам государственной власти, лицам, осуществляющим мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров (в том числе с использованием авиационных средств) и тушение лесных пожаров на территории соответствующего лесничества, лесопарка.

Обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием с использованием авиационных средств (авиационное патрулирование) осуществляются в зоне осуществления лесоавиационных работ <5>, а также, на основании решения уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющего переданные ему полномочия в области лесных отношений, в границах территории, признанной зоной чрезвычайной ситуации в лесах,

возникшей вследствие лесных пожаров.

Авиационное патрулирование осуществляется в соответствии с приказом Минприроды России от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью
II (природная пожарная опасность высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланиковые	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые - в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района)
III (природная пожарная опасность средняя)	Сосняки - кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники - брусничники и кисличники	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего пожарного максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов
IV (природная пожарная опасность слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки - брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники - кисличники и черничники	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума
V (природная пожарная	Ельники, березняки и осинники-долгомошники, ельники сфагновые и	Возникновение пожара возможно только при особо

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
опасность отсутствует)	приручейные. Ольшаники всех типов	неблагоприятных условиях (длительная засуха)

Классификация природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды

Класс природной пожарной опасности в лесах	Величина комплексного показателя	Степень пожарной опасности
I	0...300	Отсутствует
II	301...1000	Малая
III	1001...4000	Средняя
IV	4001...10000	Высокая
V	Более 10000	Чрезвычайная

Примечания: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 - 14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха "t°" на разность температур воздуха и точки росы (η) за "n" дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \sum_{n}^{1}\left[t^{\circ}\left(t^{\circ} - \eta\right)\right]$$

Распределение площади земель лесного фонда лесничества по классам природной пожарной опасности

№ п/п	Участковые лесничества	Площадь по классам пожарной опасности					Площадь лесничества, га	Средний класс пожарной опасности
		1	2	3	4	5		
1	Кайское	809	8128	21655	22373	7224	60189	3,4
2	Камское	1808	43108	38341	35237	6498	124992	3,0
3	Лойнское	-	-	1708	59924	10264	71896	4,1
4	Чусовское	2806	60673	46998	21745	3010	135232	2,7
5	Ожмеговское	-	4386	30938	16206	-	51530	3,2
6	Верхнекамское сельское	1126	91	6746	20511	3682	32156	2.9
	Итого по лесничеству	6549	116386	146386	175996	30678	475995	3.2

Карта-схема распределения площади территории лесного фонда лесничества по классам пожарной опасности и противопожарным мероприятиям приведена на рисунке 5.

В целях организации работы по предотвращению и тушению лесных пожаров на территории лесничества ежегодно разрабатывается План тушения лесных пожаров на территории лесничества.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его форма, порядок разработки сводного плана тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждены постановлением Правительства РФ от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы».

Лица, использующие леса, в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно обязаны сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах, осуществляется в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Порядок ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах утвержден приказом Минприроды России от 06.09.2016 № 457.

Классификация чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, порядок введения чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и взаимодействия органов государственной власти, органов местного самоуправления в условиях таких чрезвычайных ситуаций установлены постановлением Правительства РФ от 17.05.2011 № 376.

При проведении мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, (аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении такой чрезвычайной ситуации), на лесных участках, расположенных в границах территории, признанной зоной чрезвычайной ситуации, допускается осуществление выборочных рубок и сплошных рубок лесных насаждений без предоставления лесных участков, в том числе в целях создания противопожарных разрывов. Решение об осуществлении таких рубок принимают органы государственной власти или органы местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса.

Привлечение граждан, юридических лиц к осуществлению мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей

вследствие лесных пожаров, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса.

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляются в первую очередь на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами или земельными участками, на которых расположены объекты инфраструктуры.

Граждане вправе осуществлять в первоочередном порядке заготовку древесины для собственных нужд, заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов для собственных нужд на лесных участках, на которых осуществляется ликвидация последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, в порядке, установленном статьями 30 и 33 Лесного кодекса.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка и проекты освоения лесов.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных.

Привлечение подразделений добровольной пожарной охраны к участию в тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 06.05.2011 № 100-ФЗ «О добровольной пожарной охране».

Авиационные работы по охране лесов от пожаров выполняются в соответствии со статьей 57 Лесного кодекса. Порядок организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров установлен приказом Минприроды России от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов».

Постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» установлены единые требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов, обеспечению пожарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан в лесах и являются обязательными для исполнения органами государственной власти, органами местного самоуправления, а также юридическими лицами и гражданами.

В соответствии с общими требованиями пожарной безопасности в лесах в период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

разводить костры в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах разведение костров допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. После завершения сжигания порубочных остатков или использования с иной целью костер должен быть тщательно засыпан землей или залит водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

употреблять при охоте пыжи из горючих или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и др.) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя,

использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова органы государственной власти, органы местного самоуправления, учреждения, организации, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностные лица, граждане Российской Федерации, иностранные граждане, лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу, обеспечивают ее очистку от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, мусора и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 метров от леса либо отделяют лес противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра или иным противопожарным барьером.

Общими требованиями Правил пожарной безопасности установлен запрет на засорение леса бытовыми, строительными, промышленными и иными отходами и мусором.

Сжигание мусора, вывозимого из населенных пунктов, может производиться вблизи леса только на специально отведенных местах при условии, что:

места для сжигания мусора (котлованы или площадки) располагаются на расстоянии не менее: 100 метров от хвойного леса или отдельно растущих хвойных деревьев и молодняка; 50 метров от лиственного леса или отдельно растущих лиственных деревьев;

территория вокруг мест для сжигания мусора (котлованов или площадок) должна быть очищена в радиусе 25 - 30 метров от сухостойных деревьев, валежника, порубочных остатков, других горючих материалов и отделена двумя противопожарными минерализованными полосами, шириной не менее 1,4 метра каждая, а вблизи хвойного леса на сухих почвах - двумя противопожарными минерализованными полосами, шириной не менее 2,6 метра каждая, с расстоянием между ними 5 метров.

В период пожароопасного сезона сжигание мусора разрешается производить только при отсутствии пожарной опасности в лесу по условиям погоды и под контролем ответственных лиц.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ уведомлять о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 Правил пожарной безопасности, не менее чем за 10 дней до их начала; прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара;

Перед началом пожароопасного сезона юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны провести инструктаж своих работников, а также участников массовых мероприятий, проводимых ими в лесах, о соблюдении требований настоящих Правил, а также о способах тушения лесных пожаров.

Граждане при пребывании в лесах обязаны:

соблюдать требования пожарной безопасности в лесах, установленные пунктами 8 - 12

Правил пожарной безопасности в лесах;

при обнаружении лесных пожаров немедленно уведомлять о них сотрудников лесной охраны или МЧС; принимать при обнаружении лесного пожара меры по его тушению своими силами до прибытия сил пожаротушения; оказывать содействие при тушении лесных пожаров.

Пребывание граждан в лесах может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах в порядке, установленном Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

Требования пожарной безопасности в лесах при проведении рубок лесных насаждений установлены разделом IV Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при проведении переработки лесных ресурсов, заготовке живицы установлены разделом V Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при осуществлении рекреационной деятельности установлены разделом VI Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при размещении и эксплуатации железных и автомобильных дорог установлены разделом VII Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при добыче торфа установлены разделом VIII Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых установлены разделом IX Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, связи, трубопроводов установлены разделом X Правил пожарной безопасности в лесах.

Основной причиной возникновения лесных пожаров на территории лесничества является нарушение Правил пожарной безопасности в лесах и неосторожное обращение с огнем населением, а также лицами, использующими леса.

В целях предотвращения возникновения лесных пожаров по вине человека необходимо обеспечить проведение следующих мероприятий:

активной противопожарной пропаганды среди населения и лиц, использующих леса;

организацию лесной рекреации в целях сокращения неорганизованного притока людей, обеспечения пожарной безопасности в местах отдыха;

надзор за соблюдением требований пожарной безопасности в лесах по утвержденным маршрутам патрулирования, разработанным с учетом наиболее опасных в пожарном отношении лесных участков;

Противопожарная пропаганда должна быть направлена на повышение социальной сознательности лиц по соблюдению требований пожарной безопасности в лесу и формирования у населения более глубоких знаний о лесе, взаимодействия человека с лесом, необходимости активных действий по охране леса, а также должна быть целенаправленной, оперативной, соответствовать времени года, обстановке и категории населения, содержать конкретные факты и печатные издания, которые должны быть выразительными, привлекательными и образными.

Пропаганда проводится непрерывно в течение года и активизируется по мере увеличения уровня пожарной опасности в лесах по условиям погоды. Для проведения пропаганды в первую очередь используются средства массовой информации: печать, радио, телевидение и т.п.

Рекомендуются следующие формы лесопожарной пропаганды:

проведение совещаний, лекций, докладов, бесед и т.п.;

проведение индивидуальных бесед рабочими, занятыми на лесосечных работах, гражданами, проживающими в населенных пунктах, граничащих с лесами, а также отдыхающими в лесу;

создание и размещение в сети «Интернет» видеороликов, плакатов о вреде, наносимом лесными пожарами, причинах их возникновения и мерах борьбы;

публикация в средствах массовой информации статей противопожарной тематики;

издание массовыми тиражами и распространение плакатов, листовок и других материалов массовой печатной пропаганды;

размещение периодически обновляемых плакатов и объявлений, предупреждающих о пожарной опасности в данное время;

изготовление и установка аншлагов противопожарной тематики;

другие меры пропаганды.

В целях предотвращения распространения лесных пожаров следует осуществлять мероприятия по повышению пожароустойчивости насаждений за счет регулирования состава древостоев, очистки их от захламленности и своевременного проведения выборочных и сплошных санитарных рубок, очистки лесосек от порубочных остатков, противопожарного обустройства лесов, включающего создание системы противопожарных барьеров, сети дорог и водоемов, а также контролируемого выжигания не покрытых лесом участков лесного фонда.

Регулирование состава древостоев.

Примесь лиственных пород во всех классах возраста и по всем ярусам хвойных древостоев способствует снижению опасности появления и распространения наиболее разрушительных верховых пожаров, которые, как правило, охватывают большие площади.

Для этого необходимо:

проводить регулирование состава хвойных древостоев (особенно в молодняках и средневозрастных насаждениях) в порядке рубок ухода за лесом, сохраняя, где это целесообразно, равномерную примесь лиственных пород по всем ярусам в количестве 2 - 3 единиц в составе;

вводить в культуры хвойных пород, где это возможно по лесорастительным условиям, примесь деревьев хозяйственно-ценных лиственных пород: березу, серую ольху.

Кроме того, необходимо регулировать интенсивность выборочных рубок, приминая во внимание тот факт, что под пологом сильно изреженного хвойного древостоя может развиться опасная в пожарном отношении растительность (вереск, злаки и другое).

Сухостойные и ветровальные деревья, усиливающие опасность распространения лесных пожаров, вредителей и болезней леса, подлежат первоочередной рубке.

Разработка крупных горельников, ветровала и бурелома, а также древостоев, поврежденных вредителями и болезнями, если она не может быть полностью закончена до весны года, следующего за их появлением, должна вестись в таком порядке, чтобы в первую очередь от подлежащих вырубке древостоев были освобождены площади на полосах шириной не менее 50 м, а в хвойных древостоях, отнесенных к I и II классам природной пожарной опасности, - 100 м по границе со здоровыми насаждениями.

Данные части лесосек очищаются от порубочных остатков и неликвидной древесины до наступления пожароопасного сезона, с проложением по границам минерализованных полос шириной не менее 1,4 м, а в хвойных древостоях, отнесенных к I и II классам пожарной опасности, - двух минерализованных полос шириной не менее 1,4 м на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой. Расчищенные и опаханные полосы выступают в качестве противопожарных разрывов, окаймляющих оставшиеся неразработанными части горельников или других погибших и поврежденных древостоев, подлежащих вырубке.

Крупные участки с поврежденными и подлежащими вырубке древостоями разделяются внутренними разрывами шириной 25 метров на более мелкие площадью 25 - 30 га. На внутренних разрывах также устраиваются противопожарные полосы.

Очистка мест рубок от порубочных остатков проводится одновременно с заготовкой древесины способами, указанными в технологической карте разработки лесосеки, и является обязательной при всех видах рубок и проводится в соответствии с требованиями действующего законодательства.

Учитывая большое противопожарное значение данного мероприятия, работники лесничества обеспечивают строгий контроль за ее выполнением.

Противопожарные барьеры.

Создание системы противопожарных барьеров должно иметь целью разделение пожароопасных хвойных лесных массивов на изолированные друг от друга блоки разной величины.

Крупные пожароопасные массивы хвойных древостоев должны разделяться на блоки площадью в зависимости от степени пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства от 2 до 12 тыс. га.

Если для ограничения блока естественных и искусственных барьеров недостаточно, должны быть устроены дополнительные разрывы с дорогами на них, а вдоль этих разрывов созданы полосы из древостоев с преобладанием лиственных пород с таким расчетом, чтобы дополнительные барьеры вместе с имеющимися составляли замкнутое кольцо вокруг ограниченного блока.

В качестве противопожарных барьеров, ограничивающих указанные блоки, в первую очередь

должны быть использованы имеющиеся на территории лесного фонда естественные барьеры (большие озера, реки, участки леса с преобладанием лиственных пород), а также искусственные разрывы в виде трасс железных и автомобильных дорог, ЛЭП, трубопроводов и т.п.

В случаях, когда по лесорастительным условиям создание полос из древостоев с преобладанием лиственных пород невозможно, хвойные древостои на полосах шириной 120 - 150 метров с каждой стороны разрыва должны быть очищены от древесного хлама, хвойного подроста и пожароопасного подлеска.

Противопожарные барьеры должны систематически очищаться от сухостоя, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, а минерализованные полосы в пределах барьеров должны ежегодно подновляться.

Крупные участки хвойных молодняков естественного и искусственного происхождения в защитных категориях лесов рекомендуется разделять на блоки площадью 25 га.

Вокруг расположенных вблизи хвойных лесов поселков должны быть созданы в порядке рубок ухода за лесом или искусственным путем пожароустойчивые опушки шириной 150 метров из древостоев лиственных или с преобладанием лиственных пород. По границам таких опушек с внешней и внутренней стороны должны быть проложены минерализованные полосы шириной не менее 2,5 метра.

В районах интенсивных лесозаготовок в качестве препятствий распространению низовых лесных пожаров и опорных линий при локализации пожаров широко используется имеющаяся сеть лесовозных дорог, которые следует поддерживать в проезжем состоянии.

Противопожарные канавы устраиваются в целях защиты особо ценных лесных массивов от перехода на них подземных (почвенных) пожаров с соседних площадей, опасных в пожарном отношении.

Дороги противопожарного назначения устраиваются в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. Работы по устройству таких дорог заключаются в корчевании пней, расчистке и выравнивании проезжей части, устройстве гатей, переездов через канавы, ручьи и т.п.

Для эффективного использования при борьбе с лесными пожарами средств водного пожаротушения должны проводиться соответствующая подготовка естественных водоисточников (речек, озер и т.п.) и строительство специальных искусственных водоемов.

Подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения заключается в устройстве к ним подъездов, оборудовании специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях также в углублении водоемов или создании запруд.

Искусственные противопожарные водоемы строятся по типовым проектам вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть устроены подъезды.

Наличие развитой гидрографической сети на территории лесничества создает систему естественных противопожарных барьеров.

В качестве естественных противопожарными водоемов применяются реки, озера, ручьи, болота и др. водные источники, которые в свою очередь выступают в качестве естественных противопожарных барьеров, наряду с дорогами и просеками.

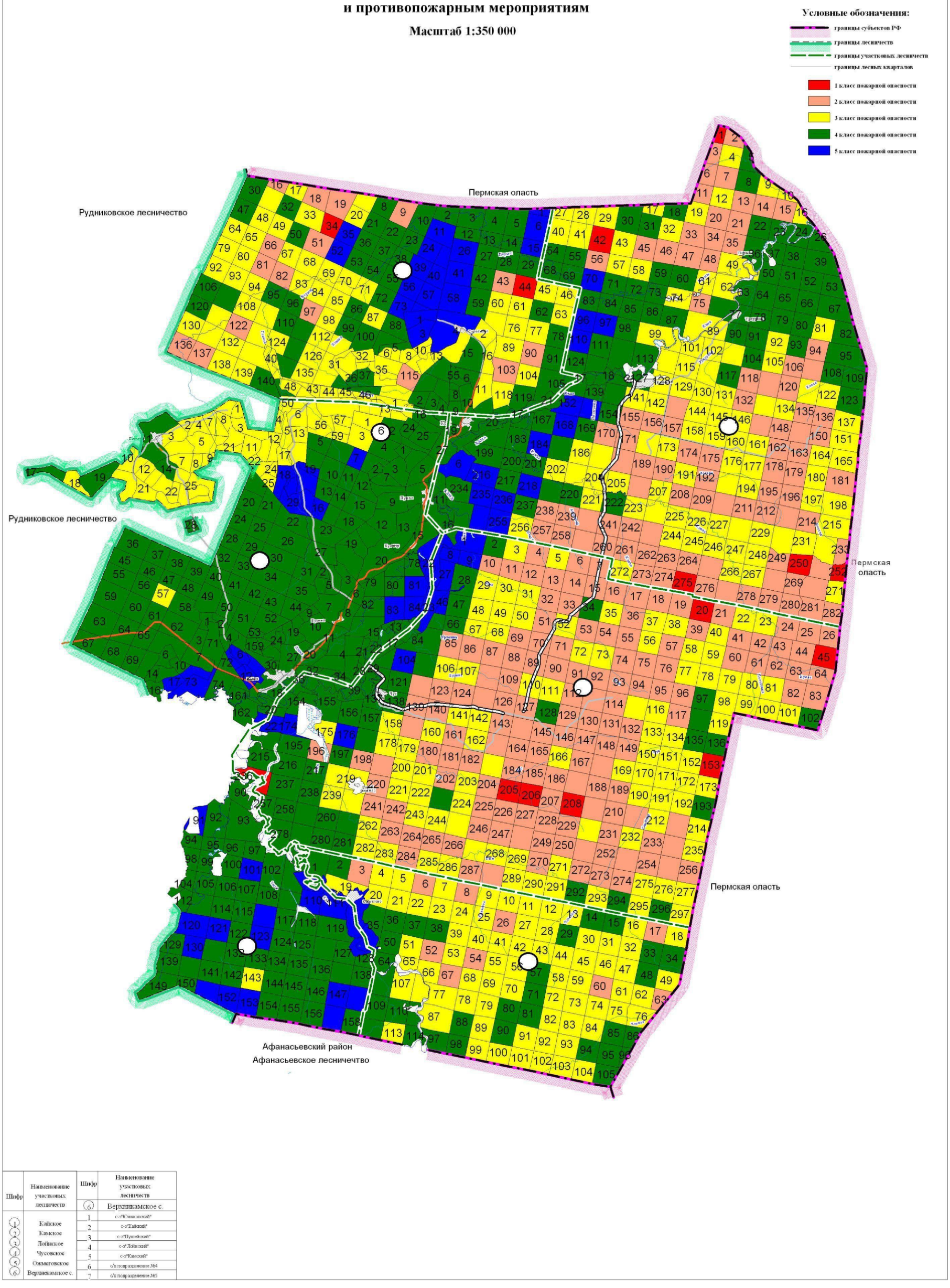
Наличие на лесных территориях многочисленных озер, рек и ручьев, обилие грибных и ягодных мест, а также охотничьей фауны в сочетании с относительно развитой сетью дорог делает доступными для местных и приезжающих рыбаков, грибников, ягодников, охотников, отдыхающих и туристов самые отдаленные участки лесного фонда, что значительно увеличивает опасность возникновения пожаров.

Систему естественных противопожарных барьеров дополняют искусственные в виде дорог, линий связи и электропередачи, мелиоративных каналов и минерализованных полос.

КАРТА-СХЕМА

распределения площади лесов
КАЙСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА
КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ
по классам пожарной опасности
и противопожарным мероприятиям

Масштаб 1:350 000



Шифр	Наименование участковых лесничеств	Шифр	Наименование участковых лесничеств
		(6)	Верхнекамское с.
(1)	Кайское	1	с-з"Южаковский"
(2)	Камское	2	с-з"Кайский"
(3)	Лойнское	3	с-з"Пушкинский"
(4)	Чусовское	4	с-з"Лойнский"
(5)	Ожиговское	5	с-з"Камский"
(6)	Верхнекамское с.	6	с/х подразделение №4
		7	с/х подразделение №5

Рисунок 5. Карта-схема распределения площади лесов Кайского лесничества Кировской области по классам пожарной опасности и противопожарным мероприятиям

2.17.2. Требования к защите лесов от вредных организмов (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения профилактических, санитарно-оздоровительных, истребительных и иных мероприятий)

Леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам) в соответствии с главой 3.1 Лесного кодекса.

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов - на их ликвидацию.

Защита лесов от вредных организмов, внесенных в перечень карантинных объектов, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений».

Защита лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса, если иное не предусмотрено настоящим Кодексом, другими федеральными законами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части защиты лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

лесозащитное районирование;

государственный лесопатологический мониторинг;

проведение лесопатологических обследований;

предупреждение распространения вредных организмов;

иные меры санитарной безопасности в лесах.

Правила санитарной безопасности в лесах утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» и являются обязательными к соблюдению.

Лесопатологические обследования (далее - ЛПО) проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Порядок проведения лесопатологических обследований и форма акта лесопатологического обследования утверждены приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

профилактических мероприятий по защите лесов;

санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений, уборки неликвидной древесины (древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий), рубки аварийных деревьев;

агитационных мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

По результатам выявления и осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий вносятся изменения в Лесной план Кировской области и настоящий лесохозяйственный регламент.

Не допускается осуществление вышеуказанных предупредительных мероприятий:

в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении

в него изменений;

в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 ЛК РФ акта лесопатологического обследования на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований. Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесных участков, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесных участков.

К агитационным мероприятиям относятся:

беседы с населением;

проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;

развешивание аншлагов и плакатов;

размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (вредные организмы, воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, отражаются в лесной декларации.

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и

более. Запрещается проводить сплошную санитарную рубку на всем выделе, если куртины деревьев без признаков ослабления превышают половину площади данного выдела.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, мульчированию или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц.

Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов утверждены приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 912.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий представлены в таблице 15.

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов представлены в таблице 15.1.

Документированная информация, получаемая при осуществлении мероприятий по обеспечению санитарной безопасности в лесах, в установленном порядке представляется для внесения в государственный реестр.

Ликвидация очагов вредных организмов в лесах включает в себя следующие меры:

проведение обследований очагов вредных организмов;

уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;

рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Меры по ликвидации очагов вредных организмов, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса.

Объем древесины, заготовленной при проведении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов вносятся изменения в Лесной план Кировской области и настоящий лесохозяйственный регламент.

Правила ликвидации очагов вредных организмов утверждены приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 913.

Для локализации и ликвидации очагов вредных организмов проводятся авиационные и наземные работы с применением пестицидов, феромонов и энтомофагов.

При проведении СОМ соблюдаются Правила заготовки древесины и Правила пожарной безопасности в лесах.

Органы государственной власти, органы местного самоуправления в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса, ограничивают пребывание граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Порядок ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах утвержден приказом Минприроды России от 06.09.2016 № 457.

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов представлены в таблице 15.2.

Таблица 15

Нормативы санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Защитные леса								
Сосна								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	33	7	26		11.9	44.9
		тыс. куб. м.	4.4	0.6	3.8		0.5	4.9
2	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1		1	1
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	3,3	0,69	2,61		1,2	4,5
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.	0,45	0.06	0,39		0,06	0,51
	ликвидный	тыс. куб.м.	0,36	0,06	0,3		0,03	0,39
	деловой	тыс. куб.м.	0,18	0,03	0,15		-	0,18
Ель								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	64	27.3	36.7		-	64.0
		тыс. куб.м.	16.7	5.1	11.6		-	16.7
2	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1			1
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	6,39	2,73	3,66		-	6,39
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.	1,68	0,51	1,17		-	1,68
	ликвидный	тыс. куб.м.	1,41	0,42	0,99		-	1,41
	деловой	тыс. куб.м.	0,81	0,21	0,6		-	0,81

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Итого хвойных								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	97	34.3	62.7		11.9	108.9
		тыс. куб.м.	21.1	5.7	15.4		0.5	21.6
2	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1		1	1
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	9,69	3,42	6,27		1,2	10,89
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.	2,13	0,57	1,56		0,06	2,19
	ликвидный	тыс. куб.м.	1,77	0,48	1,29		0,03	1,8
	деловой	тыс. куб.м.	0,99	0,24	0,75		-	0,99
Береза								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	11.4	3.3	8.1		-	11.4
		тыс. куб.м.	1.6	0.5	1.1		-	1.6
2	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1		1	1
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	1,14	0,33	0,81		-	1,14
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.	0,18	0,06	0,12		-	0,18
	ликвидный	тыс. куб.м.	0.15	0,06	0,09		-	0.15
	деловой	тыс. куб.м.	0,09	0,03	0,06		-	0,09
Осина								

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	5.5	-	5.5		-	5.5
		тыс. куб.м.	0.8	-	0.8		-	0.8
2	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1		1	1
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	0,54	-	0,54		-	0,54
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.	0.09	-	0.09		-	0.09
	ликвидный	тыс. куб.м.	0.06	-	0.06		-	0.06
	деловой	тыс. куб.м.	0.03	-	0.03		-	0.03
Итого мягколиственных								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	16.9	3.3	13.6		-	16.9
		тыс. куб.м.	2.4	0.5	1.9		-	2.4
2	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1		1	1
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	1,68	0,33	1,35		-	1,68
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.	0,27	0,06	0,21		-	0,27
	ликвидный	тыс. куб.м.	0,21	0,06	0,15		-	0,21
	деловой	тыс. куб.м.	0,12	0,03	0,09		-	0,12
Итого по защитным лесам								
1	Выявленный фонд по лесоводственным	га	113.9	37.6	76.3	11.9		125.8

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	требованиям	тыс. куб.м.	23.5	6.2	17.3		0.5	24
2	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1		1	1
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	11,37	3,75	7,62		1,2	12,57
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.	2,4	0,63	1,77		0,06	2,46
	ликвидный	тыс. куб.м.	1,98	0,54	1,44		0,03	2,01
	деловой	тыс. куб.м.	1,11	0,27	0,84		-	1,11
Эксплуатационные леса								
Сосна								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	117.0	25.0	92.0		42.1	159.1
		тыс. куб. м.	15.3	2.0	13.3		1.6	16.9
2	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1		1	1
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	11,7	2,49	9,21		4,2	15,9
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.	1,53	0,21	1,32		0,15	1,68
	ликвидный	тыс. куб.м.	1,23	0,18	1,05		0,12	1,35
	деловой	тыс. куб.м.	0,66	0,12	0,54		0,06	0,72
Ель								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	227	96.7	130.3		-	227
		тыс. куб.м.	59.6	18.3	41.3		-	59.6

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1		1	1
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	22,68	9,66	13,02		-	22,68
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.	5,97	1,83	4,14		-	5,97
	ликвидный	тыс. куб.м.	4,98	1,47	3,51		-	4,98
-	деловой	тыс. куб.м.	2,85	0,75	2,1		-	2,85
Итого хвойных								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	344.0	121.7	222.3		42.1	386.1
		тыс. куб.м.	74.9	20.3	54.6		1.6	76.5
2	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1		1	1
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	34,38	12,15	22,23		4,2	38,58
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.	7,5	2,04	5,46		0,15	7,65
	ликвидный	тыс. куб.м.	6,21	1,65	4,56		0,12	6,333
	деловой	тыс. куб.м.	3,51	0,87	2,64		0,06	3,57
Береза								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	40.6	11.7	28.9		-	40.6
		тыс. куб.м.	5.5	1.8	3.7		-	5.5
2	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1		1	1

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	4,05	1,17	2,88		-	4,05
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.	0,54	0,18	0,36		-	0,54
	ликвидный	тыс. куб.м.	0,45	0,15	0,3		-	0,45
	деловой	тыс. куб.м.	0,24	0,09	0,15		-	0,24
Осина								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	29.5	10	19.5		-	29.5
		тыс. куб.м.	5.2	2.4	2.8		-	5.2
2	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1		1	1
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	2,94	0,99	1,95		-	2,94
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.	0,54	0,24	0,27		-	0,54
	ликвидный	тыс. куб.м.	0,36	0,18	0,18		-	0,36
	деловой	тыс. куб.м.	0,12	0,06	0,06		-	0,12
Итого мягколиственных								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	70.1	21.7	48.4		-	70.1
		тыс. куб.м.	10.7	4.2	6.5		-	10.7
2	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1		1	1
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	площадь	га	6,99	2,16	4,83		-	6,99
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.	1,05	0,42	0,63		-	1,05
	ликвидный	тыс. куб.м.	0,81	0,33	0,48		-	0,81
	деловой	тыс. куб.м.	0,36	0,15	0,21		-	0,36
Итого по эксплуатационным лесам								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	414.1	143.4	270.7		42.1	456.2
		тыс. куб.м.	85.6	24.5	61.1		1.6	87.2
2	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1		1	1
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	41,37	14,31	27,06		4,2	45,57
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.	8,55	2,46	6,09		0.5	8,7
	ликвидный	тыс. куб.м.	7,02	1,98	5,04		0.4	7,42
	деловой	тыс. куб.м.	3,87	1,02	2,85		0,06	3,93

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий
по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1 Лесохозяйственные				
1.2. Биотехнические				
Наблюдение за санитарным состоянием лесных насаждений	га	476493	Ежегодно, 2-3 квартал	476493
Охрана местообитаний насекомых-энтомофагов	шт	436	2-3 квартал	67

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
(огораживание муравейников)				
Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц (развешивание скворечников)	шт	649	2-3 квартал	99
2. Другие мероприятия				

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов*

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
сплошные санитарные	кбм			
выборочные санитарные	кбм			

*Мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов будут планироваться по мере выявления.

2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)

В соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды РФ от 29.12.2021 № 1024 (далее – Правила лесовосстановления), лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов. Лесовосстановление должно обеспечивать восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (далее - способы лесовосстановления).

Естественное восстановление лесов (далее - естественное лесовосстановление) происходит вследствие как природных процессов, так и мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализации почвы, и иные мероприятия (далее - содействие естественному лесовосстановлению).

Искусственное лесовосстановление представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное лесовосстановление представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - государственные (муниципальные) учреждения);

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий.

Работы по лесовосстановлению осуществляются на землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие),

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 9.2 приложения 9.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, лесоустроительной документации, материалам специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря 1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве».

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

- на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 9.2 приложения 9 по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

- при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства.

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом (молодняком) основных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указываются в технологической карте лесосечных работ;

огораживание лесного участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание);

иные мероприятия.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 9.1 приложения 9.

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений основных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве, указанном в таблице 9.2 приложения 9.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица, ответственные за лесовосстановление, вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк основных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста основных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно-ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола - при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3 - 5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10 процентов.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания лесного участка проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян основных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

При этом количество подроста до начала проведения работ по минерализации почвы должно соответствовать требованиям (критериям), предусмотренным таблицей 9.2 приложения 9 по естественному лесовосстановлению, осуществляемому путем минерализации почвы.

Площадь минерализации почвы должна составлять не менее 25 - 30% поверхности почвы до начала опадения семян основных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

При приемке работ по содействию естественному лесовосстановлению учету может подлежать подрост всех основных пород.

В целях предотвращения зарастания лесного участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 9.1 и таблице 9.3 приложения 9.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ по лесовосстановлению.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

Искусственное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность лесного участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур может включать:

маркировку (обозначение) линий или направления будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем лесном участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Сплошная механическая обработка проводится на лесных участках, не имеющих на всей территории препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозий почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок.

Без предварительной обработки почвы допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной основной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких основных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Основная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на основную лесную древесную породу.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тыс. на 1 гектаре, на сухих почвах в лесостепной зоне, в степной зоне, в зоне пустыни и полупустыни - 4 тыс. штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тыс. штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой - не менее 1,0 тыс. штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от одного года до двух лет. Высота сеянца - от 8 см, толщина стволика у шейки корня - не менее 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 куб. см, для сосны - от 50 куб. см. Высота стаканчика - не меньше 7.3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему: наличие основного корня и хорошо развитых боковых корней.

При посадке подпологовых культур саженцами густота составляет 1,3 - 2,0 тыс. штук на 1 гектаре, при посадке подпологовых культур сеянцами - 2,6 - 4,0 тыс. штук на 1 гектаре.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании материалов специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на лесных участках с быстрым зарастанием

посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением выполняется посадка лесных культур.

Для создания лесных культур дуба в зависимости от лесорастительных условий основным методом может являться посев желудями или посадка сеянцами (саженцами).

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий требованиям (критериям), указанным в таблице 9.1 приложения 9. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблице 9.1 приложения 9 при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен в таежной зоне на лесных участках с сухими песчаными и каменистыми почвами, в лесостепной и степной зонах европейской части Российской Федерации, зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма - при создании лесных культур дуба, каштана, ореха и других пород, имеющих крупные семена.

На свежих паловых вырубках с супесчаными и хорошо дренированными суглинистыми почвами, на которых огонь вызвал полное прогорание лесной подстилки, возможно проведение искусственного лесовосстановления аэросевом. Оптимальное время аэросева семян хвойных пород - весна (апрель - по снежному покрову, первая и вторая декады мая - непосредственно после таяния снега). Допустимыми нормами высева семян первого класса сортности при аэросеве считаются: на паловых и кипрейно-паловых вырубках с обнажением поверхности почвы огнем до 70 - 80% - для сосны (1,0 кг), для ели (1,2 кг); на свежих вырубках из-под зеленомошных типов леса с минерализацией почвы более 40% - для сосны (1,5 кг), для ели (1,8 кг) на га.

На транспортно-удаленных (труднодоступных) лесных участках, на которых отсутствует возможность круглогодичного проезда, допускается проведение искусственного лесовосстановления посевом семян, в том числе аэросевом.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев) или осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев) и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В большинстве случаев для условий Кировской области лучшим сроком посадки и посева лесных культур является ранняя весна, до начала распускания почек.

В условиях Кировской области необходимо соблюдение следующих сроков выполнения работ по лесовосстановлению:

Таблица II.17.1

Сроки выполнения работ по лесовосстановлению

Наименование работ	Сроки выполнения
Искусственное лесовосстановление	апрель – май, сентябрь (при использовании сеянцев с ЗКС апрель – сентябрь)
Естественное лесовосстановление	апрель – ноябрь
Комбинированное лесовосстановление	апрель – май, сентябрь (при использовании сеянцев с ЗКС апрель – сентябрь)
Агротехнический и лесоводственный уход	апрель – октябрь
Дополнение лесных культур	апрель – май, сентябрь (при использовании сеянцев с

Наименование работ	Сроки выполнения
	ЗКС апрель – сентябрь)
Подготовка почвы под лесные культуры	апрель – ноябрь

Площади лесных участков, на которых проведено искусственное лесовосстановление, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении лесными растениями параметров главной лесной древесной породы, указанных в таблице 9.1 приложения 9.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества деревьев основных пород, установленного требованиями (критериями) к молоднякам лесных древесных пород, указанных в таблице 9.1 приложения 9 в соответствующих условиях считаются погибшими.

Комбинированное лесовосстановление

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений основными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) основной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка основной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста основной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления.

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций в защитных лесах.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от густоты, предусмотренной пунктом 43 Правил.

Площади лесных участков, на которых проведено комбинированное лесовосстановление, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении лесными растениями параметров главной лесной древесной породы, указанных в приложении 9.

2.17.1.1. Способы и объемы лесовосстановления

Способы и объемы лесовосстановления запроектированы в зависимости от площади не покрытых лесной растительностью земель, расчетной лесосеки сплошных рубок предстоящего периода, количества жизнеспособного подроста и молодняка главных древесных пород, групп типов леса, типов лесорастительных условий.

В таблице II.17.2 приведены нормативы и параметры по лесовосстановлению и лесоразведению на не покрытых площадях и лесосеках сплошных рубок предстоящего периода (в соответствии с приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» – таблица 17).

Таблица II.17.2

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	399	7636	93	8128	15820		22701
В том числе по породам:							
хвойным	399	3107	93	3599	13357		16956
твердолиственным							
мягколиственным	0	4525		4529	2463	0	5745
В том числе по способам:							
искусственное (создание лесных культур), всего	399	168	93	261	2373		2634
из них по породам:							
хвойным	399	168	93	261	2373		2634
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего					239		239
из них по породам:							
хвойным					239		239
твердолиственным							
мягколиственным							
Естественное лесовосстановление, всего	399	7468		7867	13208		19828

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
из них по породам:							
хвойным	399	2939		3338	11782		15120
твердолиственным							
мягколиственным	0	4529		4529	1426		4708
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

В таблице II.17.2 объем лесовосстановительных мероприятий на лесосеках ревизионного периода запроектирован при условном стопроцентном освоении лесосеки по сплошным рубкам. Поэтому планируемые объемы лесовосстановления следует корректировать с учетом фактического использования расчетной лесосеки по сплошным рубкам.

Ежегодное выполнение работ по воспроизводству лесов (искусственное, комбинированное и естественное лесовосстановление, обработка почвы под лесовосстановление, уход за лесными культурами, рубки ухода за лесом (осветления, прочистки) на лесных участках, предоставленных в аренду, обеспечивает Арендатор в соответствии с условиями договора, в объемах, определенных проектом освоения лесов с учетом ежегодных площадей вырубок, гарей, прогалин и иных не занятых лесными насаждениями участков.

2.17.1.2. Агротехнический и лесоводственный уходы, дополнение лесных культур

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами (таблица II.17.3).

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения земель, предназначенных для лесовосстановлению, к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Лесоводственный уход направлен на улучшение условий роста для растений основных древесных лесных пород, определенных в проекте лесовосстановления. Изреживание (уменьшение числа) растений основных древесных лесных пород при осуществлении

лесоводственного ухода допускается в отношении усохших, поврежденных и ослабленных растений, а также для соблюдения технологии при применении механизированных средств. Допускается сохранение сопутствующих лесных пород для формирования смешанного насаждения в целях сохранения водного почвенного баланса, уменьшения пожарной опасности.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений основной древесной породы.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне - от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов - от 3 до 6 уходов, Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне - до 2 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов - до 3 уходов, кроме того обязательный уход за лесными культурами планируется за год предшествующий отнесению земель предназначенных для лесовосстановления к землям на которых расположены леса .

Лесные культуры с приживаемостью 25 - 85% от количества деревьев основных пород, определенной при инвентаризации в соответствии с абзацем вторым пункта 9 Правил лесовосстанолвения, в которых не обеспечивается количество деревьев основной породы, предусмотренной в таблице 9.1 приложения 9, подлежат дополнению деревьями основной породы.

Таблица II.17.3

Рекомендуемое количество уходов

Возраст культур, лет	1	2	3	5*	6	7*	всего
Количество уходов	1-2	1-2	1	1	1	1	5-6

Примечание*: на 5, 7 год - при необходимости (при заглушении мягколиственными породами).

Лесное семеноводство

Лесное семеноводство - направление лесохозяйственной деятельности по производству, заготовке, обработке, хранению, реализации, транспортировке и использованию семян лесных растений, а также семенной контроль.

Лесное семеноводство осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря 1997 г. N 149-ФЗ "О семеноводстве" и регламентируется Указаниями по лесному семеноводству, 2000 г., приказом Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования», Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород (утвержден приказом Минприроды от 09.11.2020 № 909), Правилами создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов) (утверждены приказом Минприроды России от 20.10.2015 № 438), а также другими нормативными документами.

При воспроизводстве лесов и выращивании посадочного материала не допускается использование нерайонированных семян лесных растений; семена лесных растений, сортовые или посевные качества, которых не проверены или не соответствуют требованиям национальных стандартов в сфере лесного семеноводства; семена лесных растений, на которые отсутствуют документы, удостоверяющие их происхождение, сортовые и посевные качества.

Использование семян лесных растений основных лесных древесных пород, не включенных в лесосеменное районирование, осуществляется в границах лесного района.

Базой для организации лесного семеноводства на генетико-селекционной основе являются лучшие естественные или искусственные насаждения, выделяемые при селекционной инвентаризации приспевающих, спелых и средневозрастных насаждений.

Цель создания объектов лесного семеноводства - устойчивое обеспечение воспроизводства лесов семенами лесных растений с ценными наследственными свойствами.

К объектам лесного семеноводства относятся: плюсовые насаждения, плюсовые деревья, ЛСП, испытательные культуры, ПЛСУ, архивы клонов плюсовых деревьев (далее - архивы

клонов), маточные плантации, географические культуры, популяционно-экологические культуры.

Создание объектов лесного семеноводства в лесничестве не предусматривается.

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства представлены в таблице II.17.4 (в соответствии с приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» – таблица 21).

Таблица II.17.4

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

N п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
Существующие объекты				
1	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная	Чусовское участковое лесничество, кв. 139	2019-2028, по результатам обследований
2	Постоянные лесосеменные участки (ПЛСУ)	Сосна обыкновенная	Чусовское участковое лесничество, кв. 161	
3	Постоянные лесосеменные участки (ПЛСУ)	Сосна обыкновенная	Ожмеговское участковое лесничество, кв. 5	
4	Постоянные лесосеменные участки (ПЛСУ)	Сосна обыкновенная	Ожмеговское участковое лесничество, кв. 19	
5	Постоянные лесосеменные участки (ПЛСУ)	Сосна обыкновенная	Кайское участковое лесничество, кв. 89	
6	Постоянные лесосеменные участки (ПЛСУ)	Сосна обыкновенная	Чусовское участковое лесничество, кв. 161	
7	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная	Чусовское участковое лесничество, кв. 139	

Уход за лесами не связанный с заготовкой древесины (осветление, прочистки)

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода за лесами осуществляются следующие виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями:

рубки осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород;

рубки прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород, а также на продолжение формирования породного и качественного состава молодняков.

В молодняках, созданных искусственным и комбинированным способом, отнесенных к землям на которых расположены леса и не включенным в ведомости проектируемых мероприятий (пункт 117 Лесоустроительной инструкции, утвержденной приказом Минприроды России от

29.03.2018 № 122) рубки осветления назначаются и проводятся по результатам обследования площадей с соблюдением нормативов рубок, установленных Правилами ухода за лесами.

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в молодняках, не должна учитываться вырубаемая древесина нецелевых пород, при этом не должно допускаться снижение густоты целевых древесных пород ниже значений, установленных для отнесения земель к землям, занятым лесными насаждениями, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.12.2021 № 1024.

Семенники, выполнившие свою функцию, единичные деревья, оставшиеся на лесосеке от вырубленного древостоя (далее - единичные деревья), если сохранение их нежелательно, должны вырубаться при первых приемах рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. Запас древесины этих деревьев при определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в молодняках учитываться не должен.

Уход за молодняками (рубки осветления и рубки прочистки) может осуществляться как методом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерной (группами, коридорами, куртинами) рубки деревьев.

При неравномерном групповом или куртинном размещении деревьев целевых древесных пород по площади лесного участка должен применяться неравномерный групповой метод проведения рубок или куртинный метод проведения рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

В смешанных молодняках при выращивании смешанных насаждений необходимо обеспечивать (в том числе рубками) размещение деревьев каждой древесной породы чистыми группами и с примесью деревьев других пород, не превышающих по высоте целевые (полосами или куртинами, состоящими из деревьев одной древесной породы).

В молодняках (при рубках осветления и рубках прочистки) определяющими признаками целесообразности осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, являются: состав древостоя, сомкнутость его полога (крон), густота, определяемая количеством деревьев на единицу площади, соотношение высот целевых и второстепенных древесных пород.

В лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью второстепенных, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются в тех случаях, когда лесные насаждения имеют сомкнутость полога более 0,6 - 0,8, полноту - более 0,8 и в них проявляются признаки формирования нежелательного качества ствола лучших деревьев, угнетения крон.

В смешанных молодняках для освобождения деревьев целевых древесных пород от отрицательного влияния деревьев второстепенных древесных пород, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

Рубки осветления и рубки прочистки должны проводиться при отсутствии глубокого снежного покрова.

В чистых перегущенных молодняках (полнотой более 1,0) сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,6. В смешанных древостоях, в которых экземпляры целевой древесной породы заглушаются или охлестываются экземплярами второстепенной древесной породы, а также в молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости крон после рубки до 0,4.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, в которых целевые древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

Для проведения мероприятий по уходу за лесами, не предусматривающих рубки лесных насаждений, а также рубки осветления и рубки прочистки осуществляется отвод участка, включающий следующие этапы:

а) обозначение визиров, за исключением сторон, отграниченных видимыми квартальными просеками, граничными линиями, таксационными визирами, не покрытыми лесной растительностью землями и лесными культурами, или обозначение границы участка иным способом без рубки деревьев - делается отметка (краска, яркая лента, затеска) на деревьях, расположенных по периметру обозначаемого участка;

б) установка столба на углу участка, к которому произведена инструментальная привязка к

квартальным просекам, таксационным визирам или другим постоянным ориентирам;

в) промер граничных линий, измерение углов между ними и углов наклона, а также инструментальная привязка к квартальным просекам, таксационным визирам или другим постоянным ориентирам.

При рубках осветления и рубках прочистки должны закладываться одна или несколько пробных площадей квадратной или ленточной формы в характерных местах участков проведения ухода, служащих эталоном для проведения ухода на всем участке. Величина пробных площадей должна составлять от 3 до 5% площади участка проведения ухода в зависимости от однородности насаждения, но не менее 0,2 га каждая. Древесина, вырубленная на пробных площадях, должна учитываться в складочных мерах и переводиться в плотные меры на всю площадь участка.

Необходимость закладки технологических коридоров (волоков) на участке должна устанавливаться при отводе лесосеки для проведения мероприятий по уходу за лесами. Закладка сети постоянных технологических коридоров (волоков) должна осуществляться при уходе в молодняках или первом приеме рубок прореживания. Площадь постоянных волоков может составлять до 20% общей площади лесосеки.

В лесных насаждениях искусственного происхождения при уходе в молодняках в качестве технологических коридоров могут использоваться междурядья лесных культур (при достаточной их ширине и отсутствии в них ценных растений, подлежащих сохранению). При ширине междурядий лесных культур менее 3 м и необходимости сохранения в междурядьях деревьев и других ценных растений пасечные волоки (технологические коридоры) должны закладываться поперек рядов лесных культур.

При наличии в лесном насаждении сети лесных дорог и просек, пригодных для работы техники при уходе за лесами и обеспечивающих доступность вырубаемых деревьев, волоки не прорубаются.

Не допускается повреждение деревьев более чем 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание, при проведении рубок осветления и рубок прочистки.

В защитных лесах при уходе за лесами поврежденные деревья не должны составлять более 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание.

К поврежденным деревьям относятся: деревья с обломом вершины; сломом ствола; с наклоном на 10 градусов и более; повреждением кроны на одну треть и более ее поверхности; обдиром коры на стволе, составляющим 10% и более окружности ствола; с обдиром и обрывом скелетных корней.

В таблице 16 приведены нормативы (объемы) ухода за лесами по лесоводственным требованиям (не связанным с заготовкой древесины).

Таблица 16

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесом, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами,									
в том числе:									
осветления	Кайское, Камское, Лойнское,	хвойное	сосна	400,5	2275	5	80,1	455	11,2

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Чусовское, Ожмеговское, Верхнекамское сельское		ель	85	1193	5	10,5	131,3	22,5
Итого хвойные осветления:				**485,5**	**3468**		**90,6**	**586,3**	
осветления	Кайское, Камское, Лойнское, Чусовское, Ожмеговское, Верхнекамское сельское	мягколиственное	Береза	90	581	5	18	116,2	12,6
			Осина	11,5	81	5	2,3	16,1	14
Итого мягколиственные осветления:				**101,5**	**662**		**20,3**	**132,3**	
прочистки	Кайское, Камское, Лойнское, Чусовское, Ожмеговское, Верхнекамское сельское	хвойное	сосна	865	14180	10	86,5	1418	32,5
			ель	325	5441	10	32,5	544,1	33,3
Итого хвойные:				**1190**	**19621**		**119**	**1962,1**	
прочистки	Кайское, Камское, Лойнское, Чусовское, Ожмеговское, Верхнекамское сельское	мягколиственное	Береза	206	3260	10	20,6	326	31,75
			Осина	180	3070	10	18	307	34,2
Итого мягколиственные:				**386**	**6330**		**38,6**	**633**	
Всего осветления:				**667**	**3941,5**		**133,4**	**788,2**	
Всего прочистки:				**1576**	**25951**		**157,6**	**2595,1**	
ВСЕГО РУБОК УХОДА В МОЛОДНЯКАХ ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				**2243**	**29892,5**		**291**	**3383,3**	
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия									

2.18. Нормативы и требования по использованию лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Приведенные в соответствии с разделами нормативы соответствуют таежной зоне лесов, южно-таежному лесному району европейской части Российской Федерации.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом, другими федеральными законами. В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса допускается установление следующих ограничений использования лесов:

- запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, предусмотренных ч. 1 ст. 25 Лесного кодекса;
- запрет на проведение рубок;
- иные ограничения, установленные Лесным кодексом и другими федеральными законами.

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

В соответствии со ст. 12 Лесного кодекса освоение лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций. Эксплуатационные леса подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Защитные леса подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (ст. 12 Лесного кодекса).

Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено настоящим Кодексом (ч. 3 ст. 111 Лесного кодекса).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513. Для деревьев и кустарников, включенных в этот перечень, а также для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Кировской области, разрешается рубка только погибших экземпляров.

Использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов и лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации, нормативно-правовыми актами, регламентирующими осуществление разрешенных видов использования лесов, а также с учетом указанных выше Особенностей.

В защитных лесах запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.

В водоохранных зонах и прибрежных защитных полосах хозяйственная деятельность осуществляется в соответствии со ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации.

Ограничения использования лесов, установленные по видам целевого назначения и категориям защитных лесов приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса	В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 6 ст. 111 Лесного Кодекса).

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом (ч. 3 ст. 111 ЛК РФ). Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами (ч. 7 ст. 111 ЛК РФ). Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.1	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	Запрещается проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы. На иных лесных участках, если это не противоречит правовому режиму особой охраны территорий государственных природных заповедников, допускается проведение выборочных рубок лесных насаждений в целях обеспечения функционирования государственных природных заповедников и жизнедеятельности проживающих в их пределах граждан (ч. 2 ст. 112 ЛК РФ). В лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» (ч. 3 ст. 112 ЛК РФ). В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, запрещается использование химических препаратов, обладающих токсичным, канцерогенным или мутагенным воздействием (далее - токсичные химические препараты) (ч. 4 ст. 112 ЛК РФ). Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (ч. 5 ст. 112 ЛК РФ). Не допускается интродукция (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, не произрастающих в данном лесном районе (п. 17 приложения к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558).
1.2	Леса, расположенные в	В соответствии с п. 15 ст. 65 Водного кодекса в границах водоохранных зон запрещается:

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	водоохранных зонах	• использование сточных вод в целях повышения почвенного плодородия; • размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены; • осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами; • движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; • строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств; • хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов; • сброс сточных, в том числе дренажных, вод; • разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»). В границах прибрежных защитных полос дополнительно запрещаются: • распашка земель; • размещение отвалов размываемых грунтов; • выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн. На территориях, расположенных в границах водоохранных зон и занятых защитными лесами, особо защитными участками лесов, наряду с ограничениями, установленными частью 15 статьи 65 Водного кодекса, действуют ограничения, предусмотренные установленными лесным законодательством правовым режимом защитных лесов, правовым режимом особо защитных участков лесов (ч. 16.2 ст.65 Водного кодекса, в ред. от 27.12.2018 N 538-ФЗ).

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		В соответствии со ст.113 Лесного кодекса, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, установленных в соответствии с водным законодательством, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) создание и эксплуатация лесных плантаций; 4) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. Не допускается: - проведение выборочных рубок лесных насаждений умеренно-высокой и высокой интенсивности; - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; - создание и эксплуатация лесных плантаций; - реконструкция малоценных лесных насаждений путем сплошной рубки; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Рекомендуется: - уход осуществляется путем проведения рубок ухода и иных мероприятий, предусмотренных Правилами ухода за лесами; - при проведении выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в рубку назначаются деревья и кустарники в следующей очередности: погибшие и поврежденные, ослабленные, наиболее старые, перестойные в смешанных насаждениях менее долговечных пород и генераций, перестойные и спелые деревья других пород, утрачивающие жизнеспособность, устойчивость, способность выполнять полезные целевые функции; - осуществляются выборочные рубки лесных насаждений очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование и сохранение сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих водоохранные функции; - в прибрежных защитных полосах лесовосстановление осуществляется методами, исключающими сплошную распашку земель. В соответствии с п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерациот 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» запрещается сбор подстилки в лесах, расположенных в водоохранных зонах.
1.3	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, в соответствии с ч. 4 ст. 12 Лесного кодекса, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов,

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, а также защите от вредных организмов в соответствии с лесным законодательством Российской Федерации. В соответствии с п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.
1.3.1	Леса, расположенные в лесопарковых зонах	В соответствии с ч. 2 ст. 114 Лесного кодекса, в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство ~~и эксплуатация~~ объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений. Запрещается изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенных в лесопарковых зонах, которое может привести к уменьшению площади таких земель (ч.5 ст.114 ЛК РФ). Допускается: В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах, допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса (ч. 3 ст. 114 ЛК РФ).
1.3.2	Леса, расположенные в зеленых зонах	В соответствии с ч. 4 ст. 114 Лесного кодекса, в лесах, расположенных в зеленых зонах, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) разведка и добыча полезных ископаемых; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 4) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; 5) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры; - запрещается сбор лесной подстилки (п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов утвержденных приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 496); - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Запрещается изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенных в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению площади таких земель (ч.5 ст.114 ЛК РФ). Выборочные рубки лесных насаждений проводятся от очень слабой до

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		умеренно высокой интенсивности, за исключением ландшафтных рубок, интенсивность которых при формировании полуоткрытых и открытых ландшафтов может достигать очень высокой интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.3.3	Леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог)	Запрещается: - проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом (ч. 3 ст. 111 ЛК РФ); - запрещается сбор лесной подстилки (п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов утвержденных приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 496) - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Рекомендуется: - при выполнении работ по лесовосстановлению в защитных полосах лесов, расположенных вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации (далее - защитные придорожные полосы лесов), используются древесные породы, устойчивые к вредным веществам, поступающим в атмосферу, почву в связи со строительством, эксплуатацией, ремонтом автомобильных дорог; - в защитных придорожных полосах лесов на основной их части в соответствии с породным составом и состоянием насаждений ведутся выборочные рубки лесных насаждений умеренной, умеренно-высокой и высокой интенсивности; - в опушечной части полос шириной 50 - 100 м высокоинтенсивными рубками ухода в молодняках (со снижением сомкнутости до 0,5 - 0,4) формируются устойчивые сложные и разновозрастные насаждения, в последующем поддерживаемые выборочными рубками слабой и умеренной интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.3.4	Горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и	Использование и воспроизводство лесов осуществляется с соблюдением требований, установленных законодательством о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах. Уход за лесами осуществляется с применением рубок ухода очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающих формирование сложных и разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих санитарно-гигиенические и оздоровительные функции.

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	курортов)	
1.4	Ценные леса	Запрещаются: строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений (ч. 2 ст. 115 ЛК РФ) В соответствии с п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» запрещается сбор подстилки в ценных лесах.
1.4.1	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Запрещаются: строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа (ч. 3 ст. 115 ЛК РФ) - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Выборочные рубки лесных насаждений проводятся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.4.2	Нерестоохранные полосы лесов	Запрещаются: строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений (ч. 2 ст. 115 ЛК РФ) - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Выборочные рубки лесных насаждений проводятся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
2	Эксплуатационные леса	В эксплуатационных лесах допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса (ст. 117 ЛК РФ) Разрешены сплошные рубки и выборочные рубки п. 10, 32 Правил заготовки древесины).
3	Резервные леса	В резервных лесах допускается осуществление видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса, без проведения рубок лесных насаждений,

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 118 ЛК РФ. Допускается проведение рубок лесных насаждений при использовании резервных лесов в целях геологического изучения недр (за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 43 ЛК РФ), а также при использовании резервных лесов в целях заготовки древесины гражданами для собственных нужд.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

В соответствии со статьей 119 Лесного кодекса РФ:

особо защитные участки лесов выделяются в защитных лесах, эксплуатационных лесах, резервных лесах.

На заповедных лесных участках запрещается:

1) проведение рубок лесных насаждений;

2) использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

3) ведение сельского хозяйства;

4) разведка и добыча полезных ископаемых;

5) строительство и эксплуатация ~~размещение~~ объектов капитального строительства.

На особо защитных участках лесов запрещаются:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций;

2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства);

3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.

4) осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.

Ограничения по видам особо защитных участков лесов представлены в таблице 19.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов;	Запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 6 ст. 119 ЛК РФ). В соответствии с ч. 4 ст. 119 Лесного кодекса запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 ~~5.1~~ статьи 21 ЛК РФ, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические,

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); ~~и пчеловодства;~~ 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 5) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, создание лесных плантаций. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. Запрещается заготовка пней (пневого осмола) в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов (п.13 приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496) Уход осуществляется путем проведения рубок ухода и иных мероприятий, предусмотренных Правилами ухода за лесами; На постоянных лесосеменных участках допускается проведение выборочных рубок в порядке ухода за плодоношением древесных пород. В границах водоохранных зон запрещается: 1) использование сточных вод в целях повышения почвенного плодородия; 2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены; 3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами; 4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств; 6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов; 7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод; 8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах») (п. 15 ст. 65 Водного кодекса). В границах прибрежных защитных полос дополнительно запрещаются: • распашка земель; • размещение отвалов размываемых грунтов; • выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн (п. 17 ст. 65 Водного кодекса).
2.	Заповедные лесные участки	В соответствии с ч. 3 ст. 119 Лесного кодекса запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений (ч. 5 ст. 119 ЛК РФ).
3.	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 6 ст. 119 ЛК РФ). В соответствии с ч. 4 ст. 119 Лесного кодекса запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 ЛК РФ, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов
4.	Лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и другие объекты лесного семеноводства	
5.	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений	
6.	Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных	

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
7.	Объекты природного наследия	и гидротехнических сооружений. 4) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 5) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, создание лесных плантаций; Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. Уход осуществляется путем проведения рубок ухода и иных мероприятий, предусмотренных Правилами ухода за лесами; На постоянных лесосеменных участках допускается проведение выборочных рубок в порядке ухода за плодоношением древесных пород.
8.	Другие особо защитные участки лесов:	
	маточные плантации, архивы клонов плюсовых деревьев	
	испытательные лесные культуры	
	популяционно-экологические лесные культуры	
	географические лесные культуры	
	участки леса с наличием плюсовых деревьев	
	полосы лесов в горах вдоль верхней их границы с безлесным пространством	
	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	
	защитные полосы лесов вдоль гребней и линий водоразделов	
	участки леса на крутых горных склонах	
	особо охранные части государственных природных заказников	
	леса в охранных зонах государственных природных заповедников, национальных парков и памятников, а также территории, зарезервированные для создания особо охраняемых природных территорий федерального значения	
	участки лесов вокруг глухариных токов	
	участки лесов вокруг	

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	естественных солонцов	
	полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами	
	медоносные участки лесов	
	постоянные пробные площади	
	участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	
	участки лесов вокруг минеральных источников, используемых в лечебных и оздоровительных целях или имеющих перспективное значение	
	полосы лесов вдоль туристических маршрутов федерального или регионального значения	
	участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	

Особенности проведения рубок ухода на особо защитных участках лесов

В ОЗУ с наличием реликтовых и эндемичных растений интенсивность рубок ухода за лесом определяется с учетом необходимости улучшения условий роста ценных растений; вокруг глухариных токов, мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных, полосах леса вдоль рек, заселенных бобрами, проводятся только рубки погибших и отмирающих деревьев.

На лесных участках, имеющих специальное хозяйственное назначение (лесные насаждения – медоносы, лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и др.), рубками ухода формируются лесные насаждения, в наибольшей мере отвечающие соответствующим лесорастительным условиям.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
Заготовка древесины	Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок (ч.5 ст. 29 ЛК РФ) При заготовке древесины запрещается: 1. Оставление завалов (включая срубленные и оставленные на лесосеке деревья) и срубленных зависших деревьев, повреждение или уничтожение подроста, подлежащего сохранению; 2. Уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков; 3. Рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с Правилами заготовки древесины, утв. Приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 993 и лесным законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев; 4. В лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников, запрещается проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы (ст. 112 ЛК РФ). 5. В лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях». Не допускается 1. Использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог; 2. Повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, захламление лесов промышленными и иными отходами за пределами лесосеки на смежных с ними 50-метровых полосах; 3. Повреждение дорог, мостов, просек, осушительной сети, дорожных, гидромелиоративных и других сооружений, русел рек и ручьев; 4. Заготовка древесины по истечении разрешенного срока (включая предоставление отсрочки), а также заготовка древесины после приостановления или прекращения права пользования лесным участком; 5. Оставление не вывезенной в установленный срок (включая предоставление отсрочки) древесины на лесосеке; 6. Вывозка, трелевка (транспортировка) древесины в места, не предусмотренные проектом освоения лесов или технологической картой лесосечных работ; 7. Невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосеки от порубочных остатков (остатков древесины, образующихся на лесосеке при валке и трелевке (транспортировке) деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающих вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост)»; 8.Уничтожение верхнего плодородного слоя почвы вне волоков и погрузочных площадок. 9. При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества). Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации; 10. Проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений 11. Не допускается отвод и таксация лесосек по результатам визуальной оценки лесосек. (приказ Минприроды от 01.12.2020 №993) При проведении лесосечных работ не допускается: 1. Выполнение лесосечных работ без технологической карты лесосечных работ, за исключением выполнения лесосечных работ гражданами, осуществляющими заготовку древесины для собственных нужд для целей отопления. 2. Разработка лесосек в лесах, произрастающих на многолетне-мерзлотных почвах, должна вестись в зимний период при промерзшем верхнем слое почвы. При проведении рубок в данных природно-климатических условиях повреждение почвы с минерализацией ее поверхности не допускается. 3. Сжигание порубочных остатков сплошным палом не допускается. 4. Запрещается устройство волоков - террас на склонах крутизной свыше 20 градусов (приказ Минприроды от 17.01.2022 № 23).
Заготовка живицы	Не допускается проведение подсочки: лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации; лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством РФ не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины; постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, генетических резерватов, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос. Запрещается прикрепление приемников для сбора живицы к стволам деревьев металлическими предметами. Для подсочки пихтовых насаждений при удалении коры и прокалывании желваков запрещается повреждение луба. Срок проведения подсочки лесных насаждений не должен превышать: сосновых – 15 лет; еловых – 3 лет; лиственничных – 5 лет (приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911)
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу РФ, признаваемые наркотическими средствами, а также включенные в перечень видов (пород)

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается. Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты. Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции. Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности. Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу РФ или которые признаются наркотическими средствами. В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации. Запрещается рубка деревьев, кустарников и плодоносящих ветвей, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников при заготовке плодов и орехов. Запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать при сборе грибов мох и лесную подстилку, уничтожать старые грибы. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища папоротника Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Запрещается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в зеленых зонах и лесопарках. Запрещена добыча редких и находящихся под угрозой исчезновения охотничьих ресурсов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации.
Ведение сельского хозяйства	В соответствии с приказом МПР РФ от 02.07.2020 № 408 в лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства. В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн. В лесопарковых зонах запрещается ведение сельского хозяйства. В зеленых зонах запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства. В городских лесах и на заповедных лесных участках запрещается ведение сельского хозяйства.

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	На особо защитных участках лесов, за исключением заповедных лесных участков, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства. Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках: занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом; селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций; с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесоразведению хвойными и твердолиственными породами; с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами. Владельцы сельскохозяйственных животных обеспечивают огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса; выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи). Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается: -повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; -захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины; -загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами. Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком). На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Запрещается использование токсичных химических препаратов в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов. Запрещается: захламление территории бытовыми отходами; использование химических и радиоактивных веществ; повреждение лесных насаждений, напочвенного покрова и почвы; проезд транспорта по произвольным маршрутам. Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ. На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.
Осуществление рекреационной деятельности	Запрещается: повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почвы, захламление территории, проезд транспортных средств по произвольным маршрутам за пределами предоставленного участка

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	и на участке. В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям настоящих Правил, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Запрещается использование лесов, расположенных в водоохранных зонах.
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений	Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса, до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.). Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологие леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию. Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается. На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 г. № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами». При использовании лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений должно осуществляться использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других объектов.
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса. Не допускается использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации.
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также	Допускается вырубка деревьев и кустарников, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
гидротехнических сооружений морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Не ограничиваются, если выполнение таких работ не влечет за собой ухудшение средообразующих, водоохранных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесных насаждений Запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны. При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается: -повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов; -захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины; -загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами; -проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам. Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Не допускается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в лесах, расположенных в водоохранных зонах, лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесах и лесах, расположенных на особо защитных участках лесов Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом, другими федеральными законами случаях.
Осуществление религиозной деятельности	Осуществление религиозной деятельности не ограничивается, если выполнение таких работ не влечет за собой ухудшение средообразующих, водоохранных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесных насаждений
Осуществление геологического изучения	В соответствии с приказом Минприроды России от 07.07.2020 № 417, в целях размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
недр, разведка и добыча полезных ископаемых	изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, используются прежде всего нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых. Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий. Запрещается разработка месторождений полезных ископаемых в лесопарковых зонах. Запрещается разведка и добыча полезных ископаемых на заповедных лесных участках. Допускается проведение рубок лесных насаждений в резервных лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр. Обустройство объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территориях. Не допускается: -валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты; -затопление и длительное подтопление лесных насаждений; -повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; -захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; -загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; -проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами предоставленного лесного участка.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1
к лесохозяйственному регламенту
Кайского лесничества
Кировской области

Характеристика существующих объектов лесной инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Таблица 1.1

Показатели	Единица измерения	Объем
1. Объекты лесной инфраструктуры:		
1.1. Квартальные просеки	км	4680
1.2. Лесные дороги	км	2358
1.3. Противопожарные разрывы	км	80
2. Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры:		
2.1. Дороги общего пользования	км	280
2.2. Линейные объекты (линии электропередачи и связи)	км	286

Приложение 2
к лесохозяйственному регламенту
Кайского лесничества
Кировской области

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Таблица 2.1

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев ели

Таблица 2.2

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Количество карр на стволах дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см
24	1	40
28	1	45
32	1	50
36	2	55
40	2	65
44	2	70
48	2	75
52	2	80
56	3	85
60	3	95

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Количество карр на стволах дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см
64	3	100
68	3	105
72	3	110

Приложение 3
к лесохозяйственному регламенту
Кайского лесничества
Кировской области

Запас березовых почек на 1 га в смешанных насаждениях в зависимости от среднего диаметра березы на высоте 1,3 м (воздушно-сухой вес)

Таблица 3.1

Средний диаметр березы на высоте 1,3 м, см	Количество берез на 1 га, шт.									
	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
	Всех почек на 1 га, кг									
4	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0
6	2	4	6	8	10	12	15	17	19	20
8	4	8	12	16	20	23	27	31	35	40
10	5	10	15	20	26	31	35	41	46	50
12	7	13	20	26	38	40	46	58	60	70
14	8	15	23	31	38	46	54	62	70	80
16	9	18	27	36	45	54	68	71	80	90
18	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
20	12	24	36	48	56	71	85	97	109	120
22	14	29	48	58	72	86	100	115	130	140
24	17	34	51	68	85	102	120	136	158	170
26	21	42	68	84	105	126	147	168	190	210
28	26	52	78	104	130	156	182	208	234	260

Объем древесной зелени в сосновых, еловых и березовых насаждениях

Таблица 3.2

Средняя высота древостоя, м	Объем зелени, т					
	На 1 га насаждений при полноте 1,0			На 1 куб. м запаса древесины		
	Сосняк	Ельник	Березняк	Сосняк	Ельник	Березняк
6	9,0	28,6	9,1	0,15	0,47	0,18
8	10,6	32,8	11,0	0,12	0,38	0,15
10	11,8	36,6	12,3	0,1	0,31	0,13
12	12,6	39,3	13,2	0,08	0,26	0,11
14	13,2	41,1	13,9	0,07	0,22	0,09
16	13,6	42,3	14,3	0,06	0,18	0,08
18	13,9	42,8	14,5	0,05	0,15	0,07
20	14,0	43,0	14,5	0,04	0,13	0,06
22	14,0	42,7	14,4	0,04	0,11	0,05

Средняя высота древостоя, м	Объем зелени, т					
	На 1 га насаждений при полноте 1,0			На 1 куб. м запаса древесины		
	Сосняк	Ельник	Березняк	Сосняк	Ельник	Березняк
24	13,9	42,2	14,2	0,03	0,1	0,04
26	13,7	41,3	13,8	0,03	0,09	0,04
28	13,5	41,1	13,4	0,02	0,08	0,03
30	13,2	38,8	12,8	0,02	0,07	0,03

Приложение 4
к лесохозяйственному регламенту
Кайского лесничества
Кировской области

Виды съедобных грибов, разрешенные к заготовке и включенные в стандарты на грибную продукцию

Таблица 4.1

Название	Категория	Условия местопроизрастания	Срок плодоношения
Лисичка обыкновенная	3	Хвойные и лиственные леса	Июль - октябрь
Белый гриб	1	То же	Июнь - сентябрь
Масленок зернистый поздний	2	Сосновые леса, особенно в молодых посадках, на лесных опушках	Июнь - сентябрь
Моховик желто-бурый	3	Сосновые леса, на песчаной почве	Июль - октябрь
Моховик пестрый красный	3	Лиственные леса	Август - октябрь
Подберезовик обыкновенный	3	Лиственные и смешанные леса	Май - сентябрь
Подосиновик желто-бурый	3	То же	Июнь - октябрь
Подосиновик красно-бурый	2	То же	То же
Польский гриб	3	Хвойные леса	Август
Опенок осенний	3	На пнях, живых и залежных стволах, корневых лапах лиственных и хвойных растений	Август до устойчивых морозов
Зеленка, зеленушка	4	Хвойные и смешанные леса, редко лиственные леса, на сухих, песчаных почвах	Август - октябрь
Рядовка серая	4	Сосновые и смешанные леса	Август до осенних заморозков
Фиолетовая рядовка	4	Лиственные, хвойные и смешанные леса	Сентябрь - октябрь
Валуй	3	Лиственные, хвойные и смешанные леса	Июль - октябрь
Сыроежка болотная	3	Сыроватые сосновые и сосново-березовые леса, по окраинам сфагновых болот, торфянисто-песчаные почвы	Июль - сентябрь
Сыроежка буреющая	3	Различные леса	Июль - сентябрь
Сыроежка винно-красная	3	Лиственные и хвойные леса	То же
Сыроежка желтая	3	Сыроватые березовые и сосново-березовые леса, по окраинам сфагновых болот	То же
Сыроежка	3	Лиственные и смешанные леса, особенно сосново-березовые, на легких почвах	Июль - сентябрь
Сыроежка зеленоватая	3	Хвойные и лиственные леса	Август - сентябрь
Сыроежка охристая	6	Широколиственные, реже хвойные	Июль - сентябрь

Название	Категория	Условия местопроизрастания	Срок плодоношения
Сыроежка сыреющая	3	Влажные сосновые леса	Июнь - октябрь
Сыроежка сине-желтая	3	Лиственные и смешанные леса (дубравы, березняки, осинники, сосняки с примесью березы)	Август
Сыроежка пепельная	4	Лиственные и хвойные леса	Июнь - сентябрь
Подгрудок	2	Лиственные и смешанные леса	Июль - октябрь
Подгрудок черный	4	Лиственные, хвойные леса	То же
Белянка	3	Лиственные и смешанные леса с примесью березы, в молодых березняках, на лесных сухих луговинах	Август - сентябрь
Волнушка розовая	3	Лиственные и смешанные леса	Июнь - октябрь
Горькушка и груздь черный	4	На лесной подстилке в сосняках, в ельниках с примесью березы, лиственных лесах с подлеском из лещины	Июнь - октябрь
Груздь желтый	2	Березовые, реже хвойные леса	Июль - сентябрь
Груздь настоящий	1	Березняки, смешанные леса с примесью березы	То же
Груздь осиновый	3	Осиновые и тополевые (осокоревые) леса	То же
Груздь перечный	4	Широколиственные леса с примесью березы	Июль - октябрь
Груздь черный	4	Березняки; на опушках, вдоль просек, около вырубок	Август - октябрь
Рыжик обыкновенный	1	Молодые насаждения сосны и лиственницы, изреженные сосновые боры	Июль - октябрь
Серушка	4	Березняки и осинники, на супесчаных или суглинистых почвах	Июль - октябрь
Скрипица	4	Смешанные леса	Июль - сентябрь

Связь плодоношения различных видов грибов с таксационной характеристикой насаждений, в которых наиболее вероятны их урожаи

Таблица 4.2

Название	Типы лесорастительных условий	Таксационная характеристика насаждений	Средняя хозяйственная урожайность грибов, кг/га
Белый гриб	А1; А2; В2; С2	Березняки различного возраста и смешанные сосново-березовые насаждения средней полноты, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом. Сосновые насаждения естественного происхождения на песчаных почвах, без густого напочвенного покрова	15
Подосиновик (все виды)	А2; В2; В3; С2; С3	Осинники средней полноты, березняки, смешанные с сосной, осиной и другими породами, без густого подлеска и подроста, с редким надпочвенным покровом	15

Название	Типы лесорастительных условий	Таксационная характеристика насаждений	Средняя хозяйственная урожайность грибов, кг/га
Подберезовик	А2; В2; В3; С2; С3	Березняки и осинники средней полноты, смешанные с сосной, елью, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом	35
Масленок	А1; А2; В1; В2; С1; С2	Сосновые культуры в возрасте от 10 до 20 лет. Естественные молодняки сосны различной полноты, напочвенный покров из мхов и лишайников	50
Груздь настоящий	С2	Сложные сосняки и ельники, производные от них чистые и смешанные березняки с примесью осины и липы, без густого подлеска и подроста	35
Груздь настоящий	А2; В2	Смешанные елово-березовые насаждения средней полноты, а также осинники с примесью сосны, березы, ели, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом	50
Волнушка розовая	А1; А2; В2; С2	Березняки различного возраста, чистые и смешанные с сосной, осиной и другими породами, средней полноты, без густого подлеска и подроста, с редким подростом	50
Опенок осенний	В2; В3; В4; С2; С3; С4	Невозобновившиеся вырубки последних 10 лет, насаждения с участием лиственных пород, вырубки еловых насаждений, перестойные и спелые насаждения	75

Встречаемость урожайных лет ягод и грибов за десятилетний период

Таблица 4.3

Виды ягод и грибов	Годы			
	С высоким урожаем	Со средним урожаем	С низким урожаем	Урожай отсутствует
Черника	3	3	3	1
Клюква	2	4	2	2
Брусника	2	3	4	1
Ежевика	4	2	3	1
Малина	3	3	2	2
Земляника	4	3	2	1
Голубика	3	3	3	1
Рябина обыкновенная	3	4	2	1
Масленок	3	3	3	1
Опенок	5	3	2	-
Лисичка	4	4	2	-
Белый гриб	1	2	5	2
Зеленушка	3	3	3	1
Груздь	1	4	4	1
Рыжик	2	3	3	2

Виды ягод и грибов	Годы			
	С высоким урожаем	Со средним урожаем	С низким урожаем	Урожай отсутствует
Сыроежка	3	4	3	-
Подберезовик и подосиновик	3	4	3	-

Ориентированный процент выхода воздушно-сухого лекарственного сырья из свежесобранного

Таблица 4.4

Название растения	Вид заготавливаемого сырья	Выход воздушно-сухого сырья, %
Багульник болотный	Трава	32 – 36
Береза повислая и береза белая	Почки	40
Бессмертник песчаный	Соцветия	25 – 30
Боярышник	Цветки	18 – 20
	Плоды	25
Брусника	Листья	45
Бузина черная	Цветки	18 – 20
Дуб обыкновенный	Кора	40
Душица обыкновенная	Трава	25
Зверобой продырявленный	Трава	30
Земляника лесная	Листья	20
	Плоды	14 – 16
Калина обыкновенная	Кора	40
Крапива двудомная	Листья	22
Крушина ломкая	Кора	40
Ландыш майский	Листья	20
	Трава	20
Липа сердцевидная	Цветки	25
Малина обыкновенная	Плоды	16 – 18
Мать-и-мачеха	Листья	15
Можжевельник обыкновенный	Шишкоягоды	30
Одуванчик лекарственный	Корни	33 – 35
Ольха серая и ольха клейкая	Соплодия	38 – 40
Пастушья сумка	Трава	26 – 28
Пижма обыкновенная	Соцветия	25
Подорожник большой	Листья	15

Название растения	Вид заготавливаемого сырья	Выход воздушно-сухого сырья, %
Полынь горькая	Трава	22
	Листья	24 – 25
Пустырник сердцевидный	Трава	25
Ромашка лекарственная	Соцветия	20
Смородина черная	Плоды	18 – 20
Сосна обыкновенная	Почки	40
Сушеница топяная	Трава	23 – 25
Толокнянка обыкновенная	Листья	50
Тысячелистник обыкновенный	Трава	22
Хвощ полевой	Трава	25
Череда трехраздельная	Трава	15
Черемуха обыкновенная	Плоды	22 – 45
Черника обыкновенная	Плоды	13
Чистотел большой	Трава	23 – 25
Шиповник собачий (и другие низковитаминные виды)	Плоды	32 – 35

Нормативное количество каналов при подсочке

Таблица 4.5

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
20 - 22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16 - 20 см - 1 канал; 21 - 24 см - 2 канала; 25 см и более - 3 канала
23 - 27	2	
28 - 32	3	
33 и более	4	

Выход березового сока, т/га, в чистых березовых насаждениях 1 и 2 классов бонитета

Таблица 4.6

Наименьший диаметр, с которого начинается подсочка, см	Полнота насаждений						
	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4
20	45	41	37	34	31	29	27
	372	335	298	262	224	187	150
22	35	32	29	27	25	23	22
	289	260	231	202	173	144	115
24	25	23	22	20	18	17	17
	220	193	176	154	110	88	66

Примечание:

В знаменателе дано минимальное число стволов на 1 га, подлежащих подсочке. Для смешанных насаждений цифры данной таблицы редуцируются на коэффициенты состава.

Заготовка всех видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

Приложение 5
к лесохозяйственному регламенту
Кайского лесничества
Кировской области

Распределение районов Кировской области по охотхозяйственным зонам

Таблица 5.1

№ п/п	Охотхозяйственная зона	Районы Кировской области
1.1.	Центральная	Вятскополянский, Зуевский, Кикнурский, Кирово-Чепецкий, Котельничский, Куменский, Лебяжский, Малмыжский, Нолинский, Оричевский, Орловский, Пижанский, Слободской, Уржумский, Яранский
1.2.	Периферийная	Арбажский, Богородский, Верхошижемский, Даровской, Кильмезский, Немский, Санчурский, Свечинский, Советский, Сунский, Тужинский, Унинский, Фаленский, Шабалинский, Юрьянский
1.3.	Северная	Афанасьевский, Белохолуницкий, Верхнекамский, Лузский, Мурашинский, Нагорский, Омутнинский, Опаринский, Подосиновский

Минимальная плотность заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания

Таблица 5.2

№ п/п	Вид животных	Охотхозяйственная зона	Показатель плотности заселения животных (особей/1000 гектаров свойственных угодий) <1>
6.1.	Лось	Центральная	2,0
		Периферийная	1,5
		Северная	1,0
6.2.	Кабан	Центральная	1,0
		Периферийная	0,5
		Северная	единично
6.3.	Заяц-беляк	Центральная	10,0
		Периферийная	7,5
		Северная	5,0
6.4.	Глухарь обыкновенный	Центральная	8,0
		Периферийная	6,0
		Северная	4,0
6.5.	Тетерев	Центральная	20,0
		Периферийная	15,0
		Северная	10,0

Приведены показатели плотности заселения животных, соответствующие III классу бонитета для указанных видов животных. При существенных отличиях фактического класса бонитета (устанавливается по материалам внутрихозяйственного охотничьего устройства) от приведенных показателей условия к минимальной плотности заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания, соответственно изменяются в соответствии с показателями, приведенными в разделе.

Минимальный объем биотехнических мероприятий (по охотхозяйственным зонам)

Таблица 5.3

№ п/п	Наименование мероприятия	Единица измерения	Количество по охотхозяйственным зонам			Примечание
			Центральная	Периферийная	Северная	
10.1.	Минеральная подкормка лося	дней	210	210	210	декабрь - июнь
		г	30	30	30	ежедневная потребность одной особи
		кг	6,3	6,3	6,3	годовая потребность одной особи
		кг	25	25	25	годовая загрузка одного солонца
		тыс. га	2,5	3,0	7,7	один солонец на площадь лесных угодий
10.2.	Подкормка кабанов	дней	100	100	120	декабрь - март
		кг	0,5	0,75	1,0	подкормка одной особи в сутки
		кг	50	75	120	подкормка одной особи за сезон
10.3.	Кормовые поля на 10 кабанов	га	0,5	0,75	1,0	площадь посевов, на которых производится охота, не учитывается
10.4.	Минеральная подкормка зайца-беляка	кг	3	3	3	годовая загрузка одного солонца
		тыс. га	1,0	1,5	2,0	один солонец на площадь лесных угодий
10.5.	Галечники для боровой дичи	тыс. га	1,0	1,0	1,0	одно сооружение на свойственных угодьях
10.6.	Порхалища для боровой дичи	тыс. га	1,0	1,0	1,0	одно сооружение на заболоченных угодьях
10.7.	Объем зерновой подкормки для глухаря обыкновенного и тетерева на 10 особей в сезон	кг	23	15	11,5	подкормка производится рядом с галечниками

Примечания: 1. Подкормка кабанов обеспечивается только в тех охотничьих хозяйствах, где имеется поголовье этих животных.

2. На территории воспроизводственных участков объемы осуществления биотехнических мероприятий увеличиваются в 2 раза.

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову, га

Таблица 5.4

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5 - 0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4 - 5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

Медопродуктивность угодий лесничества

Таблица 5.5

Наименование медоноса	Общая площадь, га	Площадь в переводе на полное покрытие медоносами	Медопродуктивность, кг/га	Общая продуктивность
Липа	196	68,6	500	34300
Вырубки, прогалины, сенокосы, пастбища	7258	725,8	25	18145

Приложение 6
к лесохозяйственному регламенту
Кайского лесничества
Кировской области

Шкала групп и типов ландшафтов

Таблица 6.1

Группы пространств		Типы пространств			
Наименование	Индекс	Характеристика	Общая сомкнутость полога леса	Индекс	Шифр
Закрытые	1	Древостои горизонтальной сомкнутости	1,0...0,6	1а	1
		Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0...0,6	1б	2
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев с редким подростом высотой более 1,5 м или без подроста и подлеска	0,5...0,3	2а	3
		Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев с редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без подроста и подлеска	0,5...0,3 (в группах 0,7...0,6)	2б	1
		Молодняки высотой более 1,5 м	0,5...0,4	2в	5
Открытые	3	Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников независимо от их высоты	0,2...0,1	3а	6
		Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты)		3б	7
		Участки без древесно-кустарниковой растительности		3в	8

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

Таблица 6.2

Характеристика лесной среды	Стадия деградации
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальные, механические повреждения отсутствуют; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров характерных для данного типа леса видов; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется	1
Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов - до 20%, травяного покрова - до 50% (из них 1/10 - луговой); нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы около 5% площади. Незначительное регулирование рекреации	2
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастный) и подлесок угнетены, они средней густоты или редкие, 21 - 50% поврежденных и усохших экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 5 - 10%, травяного покрова - 70 - 60% (из них 2/10 - луговой), появляются	3

Характеристика лесной среды	Стадия деградации
сорняки; подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6 - 40% площади. Значительное регулирование рекреации	
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11 - 20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных и усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова - 59 - 40% (из них 1/2 - луговой и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41 - 60% площади. Строгий режим рекреации	4
Лесная среда деградирована; древостой изрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями, подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова - до 10% (3/4 - луговой и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается	5

Шкала оценки состояния кустарниковой и травянистой растительности

Таблица 6.3

Кустарниковая растительность	Травянистая растительность	Стадия деградации
Кустарники здоровы, возраст до 30 лет, неомоложенные, сухих ветвей нет или встречаются единично	Травяной покров не нарушен, представлен травами, типичными для данного элемента ситуации	1
Омоложенные кустарники в хорошем состоянии, сухих ветвей нет или встречаются единично	Травяной покров частично вытоптан (до 5%), в нем появляются сорные или нехарактерные для данного элемента ситуации виды (5 - 10%)	2
Кустарники старше 30 лет II и III генерации в хорошем состоянии, сухих ветвей нет	Травяной покров вытоптан на 6 - 10%, сорные или нехарактерные для данного элемента ситуации виды составляют 11 - 20%. Почва уплотнена	3
Распадающиеся кустарники на старых корнях с большим количеством сухих ветвей и сучьев	Травяной покров развит слабо, вытоптан на 41 - 60%, сорные и нехарактерные для данного элемента ситуации виды составляют 21 - 50%. Почва сильно уплотнена, имеется строительный и другой мусор	4
Кустарники в стадии полного распада (сохранилась поросль на старых корнях)	Травяной покров вытоптан на 61 - 100% или представлен сорными и нехарактерными для данного элемента ситуации видами. Почва очень сильно уплотнена, много строительного и другого мусора	5

Шкала рекреационной оценки участка

Таблица 6.4

Характеристика участка	Балл
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории	1
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и др. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории	2

Характеристика участка	Балл
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории	3

Шкала санитарно-гигиенической оценки участка

Таблица 6.5

Характеристика участка	Балл
Участок в хорошем санитарном состоянии. Воздух чистый, хорошая аэрация, отсутствие шума, паразитов, густых зарослей. Имеют место ароматические запахи, лесные звуки, сочные краски	1
Участок в сравнительно хорошем санитарном состоянии, незначительно захламлен и замусорен, имеются отдельные сухостойные деревья, воздух несколько загрязнен, шум периодический или отсутствует	2
Участок в плохом санитарном состоянии, захламлен мертвой древесиной, замусорен. Имеются места свалок мусора, наличие карьеров и ям, сильно загрязненный воздух (в том числе неприятные запахи). Место ветреное, сильно затененное, высокий уровень шума, наличие паразитов, избыточного увлажнения, густых зарослей	3

Шкала эстетической оценки участка

Таблица 6.6

Класс	Насаждения	Открытые пространства
1	Хвойные и лиственные насаждения I - II классов бонитета с длинными и широкими кронами деревьев, здоровым и красивым подлеском и подростом средней густоты. Участок с хорошей проходимостью, незахламленный	Площадь до 1,0 га (прогалины, поляны), хорошо дренированные свежие и сухие почвы; участки площадью от 1 до 3 га со сложными, извилистыми границами, хорошо выраженным рельефом, декоративными опушками, имеются единичные декоративные деревья или сформировавшиеся древесно-кустарниковые группы; небольшие красочные водоемы с ясно выраженными берегами, обрамленными декоративной растительностью
2	Насаждения III класса бонитета с участием ольхи и осины до 5 единиц в составе при средней ширине и длине крон, с густым или угнетенным подростом и подлеском. Участок частично захламлен (до 5 куб. м/га)	Открытые пространства больших размеров с конфигурацией границ простой формы; водные пространства, обрамленные малодекоративной растительностью; участки без древесной растительности, заросшие кустарниками
3	Насаждения с преобладанием ольхи и осины, а также хвойные IV - V классов бонитета. У деревьев плохо развиты кроны, захламленность и сухостой от 6 куб. м/га и выше	Необлесившиеся вырубки, пашни, линии электропередачи, хозяйственные дворы, болота и открытые площади и водоемы с низкой декоративностью

В лесах рекреационного назначения выделяются функциональные зоны: активного отдыха, прогулочные, мемориальные, научно-исторические и фаунистического покоя.

Приложение 7
к лесохозяйственному регламенту
Кайского лесничества
Кировской области

Основные хозяйственные мероприятия и виды лесных пользований в лесах зеленых зон

Таблица 7.1

№ п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны		
		Активного отдыха	Прогулочная	Фаунистического покоя
I. Лесохозяйственные мероприятия				
1.	Рубки ухода за лесом с целью:			
	Формирования ландшафтов	+	+	-
	Удаления малоценной растительности	+	+	+
	Содействия естественному возобновлению	+	+	+
	Ухода за подростом	+	+	+
	Ухода за существующими и созданными лесными ландшафтами	+	+	+
	Переформирования и обновления насаждений	+	+	-
2.	Рубки реконструкции	+	+	-
3.	Прочие рубки с целью:			
	Создания открытых ландшафтов, расчистки перспектив	+	-	-
	На видовых точках - удаления малоценной в рекреационном отношении растительности	+	-	-
	Расчистки площадок для отдыха и под строительство объектов благоустройства	+	+	-
	Ухода за открытыми ландшафтами и видовыми точками	+	+	-
4.	Посадка деревьев и кустарников с целью:			
	Формирования ландшафтов	+	+	-
	Повышения санитарно-гигиенических свойств леса и устойчивости насаждений	+	+	-
	Восстановления леса	-	+	+
	Создания ремиз	-	-	+
	Реконструкции насаждений	+	+	-
5.	Создание луговых газонов	+	-	-
6.	Уход за травостоем на открытых пространствах	+	+	-
7.	Природоохранные мероприятия	+	+	+
8.	Санитарно-защитные мероприятия, в т.ч. санрубки	+	+	+

№ п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны		
		Активного отдыха	Прогулочная	Фаунистического покоя
9.	Противопожарные мероприятия	+	+	+
10.	Профилактика лесонарушений и повреждений леса отдыхающими	+	+	+
II. Биотехнические мероприятия и охрана фауны				
1.	Улучшение условий обитания животных	-	-	+
2.	Устройство подкормочных площадок и подкормка животных	-	+	+
3	Устройство и развешивание гнездовий	+	+	+
4.	Регламентация и ограничение лесохозяйственных работ	-	-	+
III. Благоустройство территории				
1.	Создание дорожно-тропиночной сети, автостоянок, искусственных сооружений	+	+	-
2.	Создание рекреационных маршрутов	+	+	-
3.	Создание видовых точек и смотровых площадок	+	+	-
4.	Создание и оборудование площадок отдыха	+	+	-
5.	Строительство и размещение мелких форм архитектуры и лесопаркового оборудования	+	+	-
6.	Визуальная информация	+	+	+
7.	Наглядная агитация	+	+	-
8.	Устройство и оборудование мест стационарного отдыха летнего типа с ночлегом	+	-	-
9.	Уход за объектами благоустройства, их ремонт	+	+	+
IV. Лесопользование				
1.	Заготовка древесины	-	-	-
2.	Лесовосстановительные рубки	-	-	-
3.	Сенокошение	+	+	-
4.	Пастьба скота	-	-	-
5.	Любительский сбор ягод, грибов, орехов	+	+	-
6.	Любительский сбор лекарственного сырья	+	+	-
7.	Пчеловодство	-	-	-

Знак «+» - пользование разрешается; знак «-» - пользование не разрешается.

Необходим систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок и в случаях их превышения и невозможности сокращения создание «отвлекающих объектов» (местные достопримечательности, новые водоемы, видовые точки, дендрологические садики и т.д.), обеспечивающих отток отдыхающих. Участки для организации массового отдыха следует подбирать в наиболее устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждениях, а малоустойчивые к

ним локализовать от интенсивной посещаемости, обходя их при трассировке прогулочных дорог и туристических маршрутов, закрывая вход в их пределы шлагбаумами и предупредительными аншлагами или густыми живыми изгородями. Прогулочные дороги и тропы, проложенные по легким песчаным почвам, должны обеспечиваться твердым покрытием или деревянными настилами. Определяя пункты размещения мест массового отдыха, следует предусмотреть возможность перемены их территориального размещения через 5 - 7 лет для восстановления лесного природного комплекса.

Приложение 8
к лесохозяйственному регламенту
Кайского лесничества
Кировской области

Рекомендуемые нормативы густоты плантационных культур

Таблица 8.1

Возраст культур, лет	Число стволов на 1 га	
	Сосна	Ель
10	5000 - 6000	4000 - 5000
20	3000 - 3500	2500 - 3000
30	1800 - 2000	1800 - 2000
40	1200 - 1300	1300 - 1500
50	900 - 1000	1000 - 1200

Приложение 9
к лесохозяйственному регламенту
Кайского лесничества
Кировской области

Таблица 9.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способом) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Береза карельская	2	2,0	20	Брусничная, кисличная, черничная	4	2,0	1,0
Береза повислая (бородавчатая)	2	2,5	20				
Ель европейская (обыкновенная)	3	2,0	12	То же	8	2,0	0,9
				Долгомошная, травяно-болотная	8	2,0	0,7
Ель сибирская	3 - 4	2,0	12	Кисличная и черничная	8	1,7	0,8
				Долгомошная, приручьевая	8	1,7	0,7
Сосна кедровая сибирская	3 - 4	2,5	12	Брусничная, кисличная, черничная	10	1,6	0,8
				Долгомошная, травяная	10	1,6	0,8
Сосна обыкновенная	2 - 3	2,5	12	Лишайниковая, вересковая	7	2,5	0,8
				Брусничная, кисличная, черничная	7	2,0	1,1
				Долгомошная, сфагновая	7	2,0	0,8
Лиственницы Сукачева и сибирская	2	2,5	15	Брусничная, кисличная	5	1,7	1,0

Таблица 9.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовосстановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Более 1,7
			Кисличные, черничные	Более 1,2
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Более 1,2
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Более 1,7
			Кисличные, черничные	Более 1,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Более 1,5
	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	0,7 - 1,7
			Кисличные, черничные	0,7 - 1,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	0,7 - 1,7
			Кисличные, черничные	0,7
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	1,6
Комбинированное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	1,2 - 1,6
			Кисличные, черничные	1,2 - 1,6
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
		Ель	Кисличные, черничные	1,2 - 1,6
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Менее 0,6
			Кисличные, черничные	Менее 0,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Менее 0,5
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Менее 0,7

Способы лесовосстановления	Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
1	2	3	4
		Кисличные, черничные	Менее 0,7
		Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Менее 0,6

Таблица 9.3

Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями

Древесные породы	Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями		
	группа типов леса или типов лесорастительных условий	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Ель европейская, сибирская, аянская	для всех условий	1,5	0,7
Лиственницы (сибирская, Каяндера, Гмелина, даурская, амурская)	для всех условий	1,5	1,1
Сосна обыкновенная	для всех условий	1,5	1,0
Береза Эрмана (каменная, шерстистая)	для всех условий	1,8	1,1
Береза, осина, тополь, чозения, ольха, ива	для всех условий	2,0	1,5
Кедровый стланик	для всех условий	1,5	0,5
Ольховый стланик, береза кустарниковая (ерник)	для всех условий	1,5	0,5

Приложение № 5

УТВЕРЖДЕН

постановлением Правительства
Кировской области
от 13.05.2025 № 240-П

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ КУМЕНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

на 2019 – 2028 годы

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ 6

ГЛАВА 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНИЧЕСТВА И ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ 15

1.1. Краткая характеристика лесничества 15

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества 15

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств 15

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям 15

1.1.4. Карта-схема Кировской области с выделением территории лесничества 15

1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования 18

1.1.6. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов 20

1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда 30

1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий, и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия. 31

1.1.9. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ 31

1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры 42

1.1.11. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению 44

1.2. Виды разрешенного использования лесов 46

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, НОРМАТИВЫ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ 55

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины 55

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений 57

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами 68

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок 73

2.1.3.1. Возрасты рубок 75

2.1.3.2. Методы лесовосстановления 87

2.1.3.3. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения 88

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы 90

2.2.1. Фонд подсочки древостоев 91

2.2.2. Виды подсочки ... 91

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней ... 91

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы ... 92

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов ... 94

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам ... 95

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов ... 96

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений ... 98

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам. Сроки заготовки и сбора. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков (березового сока). Параметры куста (высота, возраст) при заготовке папоротника-орляка ... 99

2.4.2. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений ... 102

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства ... 102

2.5.1. Общее положение ... 102

2.5.2. Численность охотничье-промысловых животных в охотугодьях Куменского лесничества ... 105

2.5.3. Распределение районов Кировской области по охотхозяйственным зонам. Минимальная плотность заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания. Минимальный объем биотехнических мероприятий ... 105

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства ... 105

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства ... 108

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства ... 109

2.8. Нормативы, параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности ... 112

2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое) ... 114

2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности ... 114

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации ... 114

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений ... 115

2.11. Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации ... 116

2.12. Нормативы, параметры, сроки использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых 118

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов 121

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов 122

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов 124

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности 125

2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов 126

2.17.1. Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров) 126

2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами) 149

Агротехнический и лесоводственный уходы, дополнение лесных культур 156

2.18. Нормативы и требования по использованию лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами 162

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ 163

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов 163

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов 170

3.3. Ограничения по видам использования лесов 175

Приложение 1 184

Приложение 2 185

Приложение 3 187

Приложение 4 189

Приложение 5 194

Приложение 6 197

Приложение 7 201

Приложение 8 203

Приложение 9 205

СОКРАЩЕНИЯ

ПЛСБ – постоянная лесосеменная база
ЕГСК – единый генетико-селекционный комплекс (ЕГСК).
ЛСП – лесосеменные плантации
ЛСП ПГЦ – лесосеменные плантации повышенной генетической ценности
ПЛСУ – постоянные лесосеменные участки
ОЗУ – Особо защищенные участки
ЛК РФ, Лесной кодекс – Лесной кодекс Российской Федерации
ЗК, Земельный кодекс – Земельный кодекс Российской Федерации
ГЛР – государственный лесной реестр

ВВЕДЕНИЕ

Общие положения

Настоящий лесохозяйственный регламент – основа для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Куменского лесничества.

Основания для разработки лесохозяйственного регламента

Лесохозяйственный регламент разработан на основании статьи 87 Лесного кодекса (Федеральный закон от 04.12.2006 № 200-ФЗ (ред. от 29.12.2017) Собрание законодательства Российской Федерации, 31.12.2018, № 53 (часть I), ст. 8464), приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении Состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

В основу разработки лесохозяйственного регламента Куменского лесничества положены материалы лесоустройства 2016 года, материалы таксации лесных участков в 2016-2018 годах, данные ГЛР по состоянию на 01.01.2018.

Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества, определяет правовой режим лесных участков (ст. 23 Лесного кодекса).

Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Куменского лесничества (ст. 87 Лесного кодекса).

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов, в том числе в части охраны лесов от пожаров, защиты лесов, охраны лесов от загрязнения и иного негативного воздействия, воспроизводства лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута (ст. 24, 51, 60.1, 60.12 Лесного кодекса).

Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 определен состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, сроки их действия и порядок внесения в них изменений.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 разработка лесохозяйственных регламентов обеспечивается органами государственной власти и органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 – 84 Лесного кодекса.

Срок действия лесохозяйственного регламента

Срок действия лесохозяйственного регламента Куменского лесничества устанавливается на период с 01.01.2019 по 31.12.2028, в течение которого в него могут вноситься изменения в установленном порядке.

Сведения о разработчике

Разработчиком лесохозяйственного регламента Куменского лесничества является индивидуальный предприниматель Казенин И.В.

Лесохозяйственный регламент составлен на основании Государственного контракта от 19.02.2018 № 0340200003317011653-0139954-01 на выполнение работ по разработке лесохозяйственных регламентов 39 лесничеств Кировской области.

Юридический адрес: 610002, г. Киров, ул. Ленина 137-171.

Тел.: (8332) 44-36-88.

ИНН 434587215349,

ОГРНИП 317435000012835

Расчетный счет: 40802810811010151574

Банк: Филиал «Бизнес» ПАО «Совкомбанк», г.Москва

БИК 044525058

В связи с изменение информации, содержащейся в государственном лесном реестре в лесохозяйственный регламент, вносятся изменения.

Изменения в лесохозяйственный регламент подготовлены Министерством лесного хозяйства Кировской области.

Юридический адрес: 610020, г. Киров, ул. Пятницкая, д.32

При внесении изменений были использованы данные государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.2022 г. и материалы таксации лесов арендуемых лесных участков (2018-2021 гг.).

Перечень законодательных и иных нормативно-правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан лесохозяйственный регламент.

Федеральные законы:

- Закон Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»;
- Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая) от 30.11.1994 № 51-ФЗ;
- Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 26.01.1996 № 14-ФЗ;
- Федеральный закон от 25.10.2001 137-ФЗ «О введении в действие Земельного кодекса Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
- Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
- Федеральный закон от 23.02.1995 № 26-ФЗ «О природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах»;
- Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
- Федеральный закон от 12.01.1996 № 7-ФЗ «О некоммерческих организациях»;
- Федеральный закон от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
- Федеральный закон от 17.12.1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве»;
- Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ;
- Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральный закон от 21.12.2004 № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую»;
- Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ;
- Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ;
- Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;
- Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 24.07.2007 № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
- Федеральный закон от 26.12.2008 № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля»;
- Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 21.07.2014 № 206-ФЗ «О карантине растений»;
- Федеральный закон от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости»;
- Федеральный закон от 30.12.2015 № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Постановления и распоряжения Правительства Российской Федерации:

- постановление Правительства Российской Федерации от 03.10.1998 № 1151 «Об утверждении Положения о формировании и использовании федерального фонда семян лесных растений»;
- постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
- постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)» (вместе с "Положением о федеральном государственном лесном контроле (надзоре)");

- постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»

- постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.11.2010 № 928 «О перечне автомобильных дорог общего пользования федерального значения»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 23.04.2013 № 366 (ред. от 28.02.2022) «Об утверждении перечня должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностных лиц, осуществляющих лесную охрану, которым разрешено хранение, ношение и применение специальных средств, служебного оружия, а также разрешенного в качестве служебного оружия гражданского оружия самообороны и охотничьего огнестрельного оружия, и об установлении предельной численности указанных лиц»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р «Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 05.06.2013 № 476 «О вопросах государственного контроля (надзора) и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 13.06.2013 № 495 (ред. от 28.02.2022) «Об обеспечении служебным оружием, разрешенным в качестве служебного оружия гражданским оружием самообороны и охотничьим огнестрельным оружием должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностных лиц, осуществляющих лесную охрану» (вместе с «Правилами применения служебного оружия, а также разрешенного в качестве служебного оружия гражданского оружия самообороны и охотничьего огнестрельного оружия должностными лицами, осуществляющими федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностными лицами, осуществляющими лесную охрану», «Нормами обеспечения должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностными лицами, осуществляющими лесную охрану, служебным оружием, а также разрешенным в качестве служебного оружия гражданским оружием самообороны и охотничьим огнестрельным оружием», «Нормами расхода патронов к служебному оружию, а также к разрешенному в качестве служебного оружия гражданскому оружию самообороны и охотничьему огнестрельному оружию»);

- постановление Правительства Российской Федерации от 27.11.2014 № 1261 «Об утверждении Положения о продаже лесных насаждений для заготовки древесины при осуществлении закупок работ по охране, защите и воспроизводству лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 23.02.2018 № 190

«О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов и об изменениях и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;

- Постановление Правительства РФ от 18.05.2022 № 897 «Об утверждении Правил осуществления лесовосстановления или лесоразведения в случае, предусмотренном частью 4 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, о признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 7 мая 2019 г. № 566 и внесении изменения в перечень нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов Правительства Российской Федерации, нормативных правовых актов, отдельных положений нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, правовых актов, отдельных положений правовых актов, групп правовых актов исполнительных и распорядительных органов государственной власти РСФСР и Союза ССР, решений Государственной комиссии по радиочастотам, содержащих обязательные требования, в отношении которых не применяются положения частей 1, 2 и 3 статьи 15 Федерального закона «Об обязательных требованиях в Российской Федерации».

Ведомственные правовые акты:

- приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 25.10.2005 № 289 «Об утверждении Перечней (списков) объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации (по состоянию на 01 июня 2005 года)»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;

- приказ Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 24.02.2009 № 75 «Об утверждении Методических указаний по подготовке, организации и проведению аукционов по продаже права на заключение договоров аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, либо права на заключение договора купли-продажи лесных насаждений в соответствии со статьями 78 – 80 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496 «Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении Видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, Нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, Норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;

- Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;

- Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.04.2021 № 303 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении Порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 19.02.2015 № 59 «Об утверждении порядка осуществления государственного мониторинга воспроизводства

лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;

- приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 07.06.2016 № 358 «Об утверждении методических указаний о государственной кадастровой оценке»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.09.2016 № 457 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2021 № 1007 «Об утверждении форм ведения государственного лесного реестра»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2016 № 588 «Об утверждении Порядка представления в Федеральное агентство лесного хозяйства органами государственной власти и органами местного самоуправления документированной информации, содержащейся в государственном лесном реестре»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.03.2017 № 78 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об охране лесов от пожаров, формы и порядка представления отчета об охране лесов от пожаров, а также требований к формату отчета об охране лесов от пожаров в электронной форме, перечня информации, включаемой в отчет о защите лесов, формы и порядка представления отчета о защите лесов, а также требований к формату отчета о защите лесов в электронной форме»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.05.2017 № 214 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах»;

- приказ Росреестра от 04.08.2021 № П/0336 «Об утверждении Методических указаний о

государственной кадастровой оценке»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении Особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21.08.2017 № 451 «Об утверждении Перечня информации, включаемой в отчет об использовании лесов, Формы и Порядка представления отчета об использовании лесов, а также Требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21.08.2017 № 452 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении, формы и порядка представления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, а также требований к формату отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении в электронной форме»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 488 «Об утверждении типового договора купли-продажи лесных насаждений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2017 № 692 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки и внесения в него изменений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 542 «Об утверждении типовых договоров аренды лесных участков»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.03.2018 № 122 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, состава, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.01.2019 № 10 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра и внесении изменений в Перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11 ноября 2013 г. № 496»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.03.2019 № 150 «Об утверждении Порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и формы соответствующего акта»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи

полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

- приказ Федеральной службы лесного хозяйства России от 19.12.1997 № 167 «Об утверждении Положения о пожарно-химических станциях»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 29.02.2008 № 59 «Об определении количества лесничеств на территориях государственных природных заповедников и национальных парков и установлении их границ»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 304 «Об определении количества лесничеств на территории Кировской области и установлении их границ»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 30.11.2011 № 506 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 28.06.2019 № 870 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 30.11.2011 № 506 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования».

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.12.2018 № 1067 «Об установлении лесозащитного районирования в лесах, расположенных на землях лесного фонда, и признании утратившим силу приказа Рослесхоза от 25.04.2017 № 179»;

Нормативные правовые акты Кировской области:

Законы Кировской области:

- Закон Кировской области от 04.11.1999 № 139-ЗО «О природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах Кировской области»;

- Закон Кировской области от 27.03.2007 № 100-ЗО «О ставках платы для граждан по договору купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд»;

- Закон Кировской области от 27.03.2007 № 101-ЗО «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд»;

- Закон Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд»;

- Закон Кировской области от 25.12.2009 № 477-ЗО «Об установлении исключительных случаев заготовки недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений»;

- Закон Кировской области от 07.10.2015 № 566-ЗО «Об особо охраняемых природных территориях Кировской области»;

- Закон Кировской области от 09.11.2017 № 106-ЗО «О создании лесопаркового зеленого пояса в Кировской области»;

- Указ Губернатора Кировской области от 12.11.2013 № 161 «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по заключению с гражданами договоров купли-продажи лесных насаждений без проведения аукциона»;

- Указ Губернатора Кировской области от 14.10.2019 № 136 «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по заключению соглашений об установлении сервитутов в отношении лесных участков, расположенных в границах земель лесного фонда»;

- постановление Правительства Кировской области от 14.07.2011 № 111/317 «Об утверждении перечней видов животных, растений и грибов, занесенных в Красную книгу Кировской области»;

- постановление Правительства Кировской области от 28.03.2012 № 145/167 «Об утверждении Положения о министерстве лесного хозяйства Кировской области»;

- распоряжение Правительства Кировской области от 29.12.2016 № 160 «О реестре приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов»;

- постановление Правительства Кировской области от 15.11.2017 № 66-П «О комплексе мер по реализации Концепции развития и поддержки добровольчества в Кировской области»;

- распоряжение Правительства Кировской области от 03.04.2018 № 84 «Об утверждении Концепции интенсивного использования и воспроизводства лесов Кировской области»;

- постановление Правительства Кировской области от 05.09.2018 № 425-П «Об утверждении лесохозяйственных регламентов лесничеств на территории Кировской области»;

- постановление Правительства Кировской области от 22.01.2019 № 9-П «О реализации постановления Правительства Российской Федерации от 23.02.2018 № 190 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов и об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- постановление Правительства Кировской области от 30.01.2019 № 25-П «Об утверждении условий и сроков заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, заготовки отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора отдельных видов лекарственных растений гражданами для собственных нужд»;

- распоряжение Правительства Кировской области от 20.09.2019 № 251 «Об утверждении Концепции развития особо охраняемых природных территорий Кировской области на период до 2030 года и Перспективной схемы развития особо охраняемых природных территорий регионального значения Кировской области на период до 2030 года»;

Термины и определения приводятся по ОСТ 56-108-98 «Лесоводство. Термины и определения».

ГЛАВА 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНИЧЕСТВА И ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Куменское лесничество департамента лесного хозяйства Кировской области расположено в центральной части Кировской области на территории Куменского, Верхошижемского, Оричевского и Сунского административных районов.

Контора Куменского лесничества находится в п. Кумены в 60 км от ближайшей железнодорожной станции – г. Кирова.

Почтовый адрес лесничества: 612400, Кировская область, Куменский район, пгт Кумены, пер. Заводской, д. 20.

Телефоны: 8 (83343) 2-16-01, 2-23-95.

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь лесничества по состоянию на 01.01.2022 г. составляет 114 739 га.

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Распределение на участковые лесничества произведено в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 304 «Об определении количества лесничеств на территории Кировской области и установлении их границ», таблица 1.

Таблица 1

Структура Куменского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1.	Верхобыстрицкое	Куменский	4 347
2.	Вожгальское	Куменский	7 066
3.	Куменское	Куменский	12 559
4.	Речное	Куменский	13 141
5.	Нижнеивкинское	Куменский, Верхошижемский, Оричевский	13 476
6.	Верхосунское	Сунский	12 027
7.	Муринское	Сунский	7 056
8.	Сунское	Сунский	7 078
9.	Куменское сельское	Куменский	10 189
10.	Сунское сельское	Сунский	5 214
11.	Плотниковское сельское	Куменский	10 678
12.	Верхобыстрицкое сельское	Куменский	11 908
Итого:			114 739

1.1.4. Карта-схема Кировской области с выделением территории лесничества

Карта-схема Кировской области в формате А3 с выделением территории расположения Куменского лесничества представлена на рисунках 1 и 2.



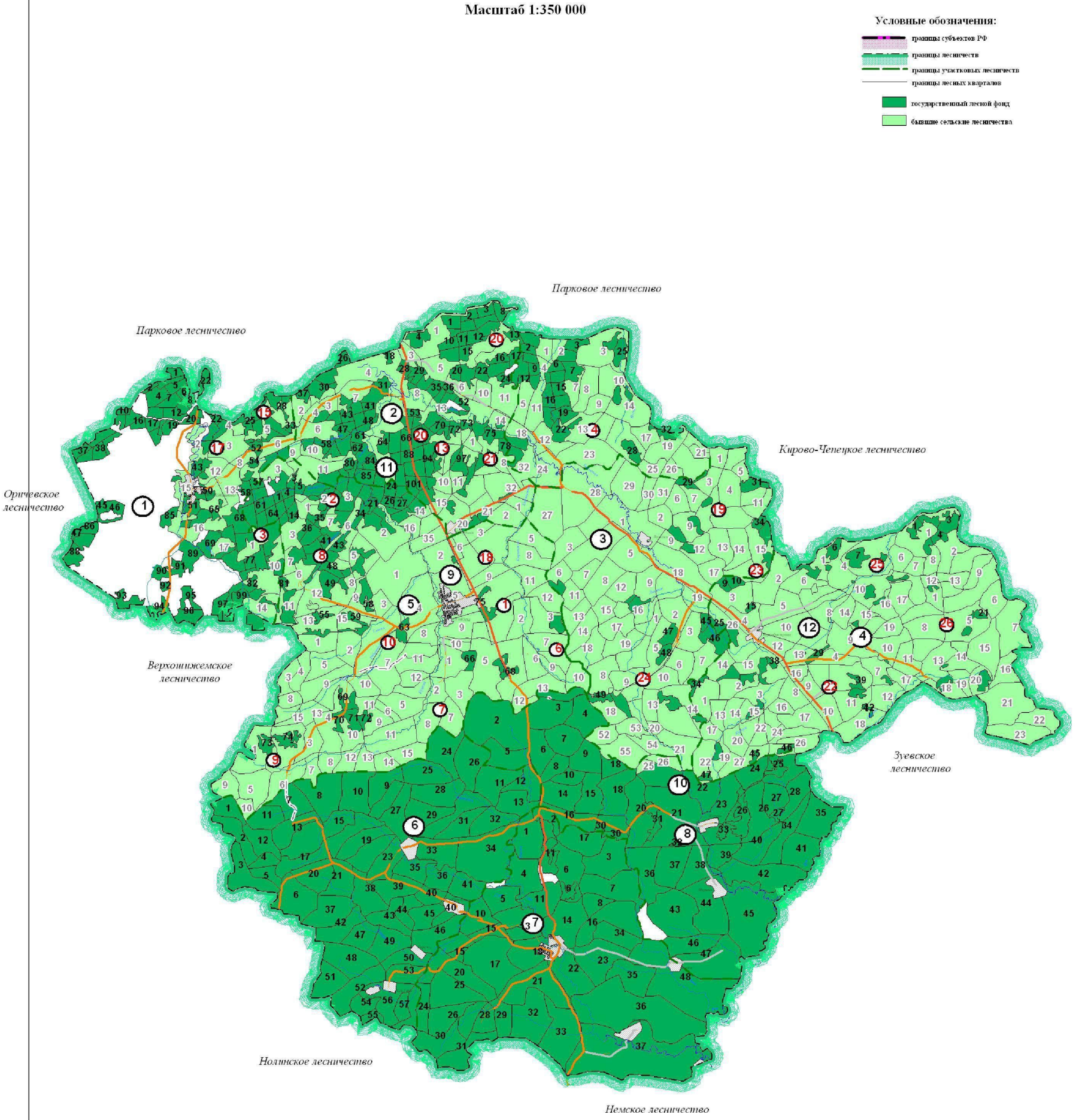
Рисунок 1. Карта-схема Кировской области с выделением территории Куменского лесничества

КАРТА-СХЕМА

КУМЕНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Масштаб 1:350 000



Шифр	Наименование участковых лесничеств	Шифр	Наименование участковых лесничеств	Шифр	Наименование участковых лесничеств
1	Нижнеивкинское	9	Куменское сельское	11	Плотниковское сельское
2	Речное	1	п.х.пред.по производству кормов	13	п.х."Кировмелиорация"
3	Вожгальское	2	п.х.СПТУ-45	14	п.х.завода им.Лепсе
4	Верхобыстрицкое	3	п.х.объединение"Кировмебель"	15	п.х.Кироского отделения горьковской ж.д.
5	Куменское	4	спк п.з."Октябрьский"	16	с-з "Красный Октябрь"
6	Верхосунское	5	к-з"Заря"	17	с-з "Раменский"
7	Сунское	6	к-з "Знамя Ленина"	18	с-з "Красное знамя"
8	Муринское	7	с-з "Куменский"	19	с-з "Рассвет"
9	Куменское сельское	8	с-з "Быковский"	20	к-з "им.Кирова"
10	Сунское сельское	9	к-з "Восход"	21	к-з "Новый Путь"
11	Плотниковское сельское	10	к-з "Правда"	12	Верхобыстрицкое сельское
12	Верхобыстрицкое сельское	10	Сунское сельское	22	с-з "им.23-партсъезда"
		11	с-з "Курчумский"	23	с-з "Верхобыстрицкий"
		12	к-з "Большевик"	24	с-з "Кореневский"
				25	с-з "Сыргенский"
				26	с-з "Березниковский"

Рисунок 2. Карта-схема Кировской области с выделением территории Куменского лесничества (продолжение)

1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и лесорастительных районов Российской Федерации» леса Куменского района по лесохозяйственному районированию отнесены к южно-таежному району европейской части Российской Федерации.

На севере лесничество граничит с Парковым, на северо-востоке – с Кирово-Чепецким, на востоке – с Зуевским, на юге – с Нолинским и Немским, на западе – с Верхошижемским, на северо-западе – с Оричевским лесничествами (Таблица 2).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам, зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1.	Верхобыстрицкое	Таежная	Южнотаежный район европейской части РФ	средняя	сосна обыкновенная– 2, ель – 3, лиственница – 3, дуб черешчатый – 1.	1 - 47	4 347
2.	Вожгальское			средняя		1 - 36, 38 - 55	7 066
3.	Куменское			средняя		1 - 85	12 559
4.	Речное			средняя		1 - 110	13 141
5.	Нижнеивкинское			средняя		1 - 100	13 476
6.	Верхосунское			средняя		1 - 58	12 027
7.	Муринское			средняя		2 - 16, 18, 25 - 27, 30 - 48	7 056
8.	Сунское			средняя		1 - 3, 6, 8, 10 - 11, 14 - 37	7 078
9.	Куменское сельское			средняя		1 - 76	10 189
10.	Сунское сельское			средняя		1 -15, 17- 33	5 214
11.	Плотниковское сельское			средняя		1 - 86	10 678
12.	Верхобыстрицкое сельское			средняя		1 - 85	11 908
Итого:							114 739

Распределение территории лесничеств Кировской области по лесорастительным зонам и лесным районам показано на схематической карте (Рисунок 3).

Протяженность наземных путей транспорта на 1000 га площади без железных дорог широкой колеи и зимников составляет 1,1 км.

Район достаточно хорошо обеспечен водными ресурсами. Из открытых водоемов наиболее значительной является река Быстрица с притоком Большая Кумена. Она берет начало в юго-восточной части Куменского района и протекает на северо-запад через всю его территорию, впадая в реку Вятку.



Рисунок 3. Распределение территории лесничеств Кировской области по лесорастительным зонам и лесным районам

По территории лесничества протекают 18 рек протяженностью 625 км. Площадь водосбора - 1,9 тыс. кв. км. Прудов насчитывается 55, суммарная площадь водного зеркала - 418 га (в том числе 172 га - Тюлькинское водохранилище).

Подземные воды обнаружены в районе рек Быстрица, Большая Кумена и Кырмыжка. Эти воды поддерживают гидрологический баланс, геологические запасы Нижнеивкинского месторождения минеральных вод.

1.1.6. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3. В соответствии с Федеральным законом от 14.03.2009 № 32-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации», лесопарковые части и лесохозяйственные части зеленых зон, которые созданы на землях лесного фонда до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, подлежат преобразованию соответственно в лесопарковые зоны и зеленые зоны, предусмотренные ст. 114 Лесного кодекса. Изменение границ лесопарковых зон, зеленых зон, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается.

Леса подразделяются по целевому назначению и категориям защитных лесов, основываясь на принципе устойчивого управления лесами, сохранения биологического разнообразия лесов, повышения их потенциала (ст. 1 Лесного кодекса).

Леса Куменского лесничества в соответствии со статьей 10 Лесного кодекса по целевому назначению подразделяются на защитные леса и эксплуатационные леса (Таблица 3).

К защитным лесам относятся леса, которые подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, что это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (ч. 4 ст. 12 Лесного кодекса).

К защитным лесам отнесены:

1. Леса, расположенные в водоохранных зонах, выделены в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом и материалами лесоустройства.

В соответствии со ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

- до десяти километров – в размере 50 м;
- от десяти до пятидесяти километров – в размере 100 м;
- от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным, кодексом Российской Федерации, запрещается:

- использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;
- размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов;
- осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;
- движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

- размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, судостроительных и судоремонтных организаций, инфраструктуры внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и настоящего Кодекса), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

- размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;

- сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

- разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»).

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126, землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров, и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

- семидесяти пяти метров - для автомобильных дорог первой и второй категорий;

- пятидесяти метров - для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

- двадцати пяти метров - для автомобильных дорог пятой категории;

- ста метров - для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения,

построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

- ста пятидесяти метров - для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

- создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;
- создание лесных плантаций;
- рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей.

Целевое назначение лесов, расположенных вдоль дорог – защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

2. Лесопарковые зоны выполняют функции улучшения санитарно-гигиенического состояния воздушной среды городов, используются для отдыха населения. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

3. Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов, нерестоохранные полосы лесов выделены постановлением Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов» и предназначены для регулирования водного режима, перевода поверхностного стока в грунтовый, предупреждения эрозии.

Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой.

Эксплуатационные леса на территории лесничества выделены на основании приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 30.11.2011 № 506 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

Целевое назначение лесов заключается в удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

Эксплуатационные леса подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера лесных кварталов или их частей по материалам лесоустройства 2016 года	Номера лесных кварталов или их частей по материалам предыдущего лесоустройства	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
Всего лесов	х	х	х	114739	
Защитные леса	Нижнеивкинское	х	х	13476	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ (ст. 111)
	Речное	х	х	1717	
	Вожгальское	х	х	587,4	
	Верхобыстрицкое	х	х	286	
	Куменское	х	х	1956	
	Верхосунское	х	х	761	
	Сунское	х	х	661	
	Муринское	х	х	309	
	Куменское сельское	х	х	2393	
	Сунское сельское	х	х	317	
	Плотниковское сельское	х	х	3940,4	
	Верхобыстрицкое сельское	х	х	801	
	Итого			27204,8	
в том числе:					
1.Леса расположенные на особо охраняемых природных территориях	Вожгальское	Часть: 23	Часть:23	47,4	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ, приказ Рослесхоза от 28.06.2019 № 870
	Плотниковское сельское	Части: 44	Куменское сельское СПК «Октябрьский» часть: 31	35,0	
	Плотниковское сельское	Части: 11, 12	колхоз им. «Кирова» части: 13, 14	49,4	
		Итого		131,8	
2. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Нижнеивкинское	Части: 2, 4, 5, 6, 7, 9, 11-22, 25, 27, 28, 32, 35, 36, 37, 38, 39, 47, 52,-55, 58, 59, 61, 62, 65, 66, 67, 68-70, 72, 76-80, 82, 83, 85, 86-90, 92-94, 98-100	Части: 13, 21, 22, 42, 43, 49, 51 - 55, 58, 59, 61, 62, 67, 69, 72, 76, 79, 82, 83, 85, 89, 90, 92 - 94, 98, 99	461	
	Речное	Части: 1-3, 5-7, 9-11, 13, 15, 24-26, 30-34, 37, 41, 42, 44, 46-49, 51-53, 76-85, 96-98, 100, 102, 103, 105-107	Части: 26, 31 - 34, 41, 46 - 49, 51 - 53, 57 - 61, 63, 64, 69, 70, 72 - 77, 80 - 85	670	
	Вожгальское	Части: 1,3,4,6-12,14, 16, 18, 19,20,22-27, 29,31, 33,	Части: 3, 4, 6, 10, 14, 16, 18 - 20, 22 - 27, 40, 41, 45,	330	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера лесных кварталов или их частей по материалам лесоустройства 2016 года	Номера лесных кварталов или их частей по материалам предыдущего лесоустройства	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
		34,35,39-41,44-55	46, 53, 54		
	Верхобыстрицкое	Части: 2-13, 16, 18-22, 24-33, 35-41, 43-47	Части: 8, 13, 18, 20 - 22, 25, 28, 29, 32, 43, 44, 47; квартал: 17	274	
	Куменское	Части: 1-26, 30-50, 52, 53, 55, 57, 59, 60, 66, 70-73, 75-85	Части: 1 - 6, 10, 11, 16 - 18, 21 - 23, 26, 30 - 32, 34, 38, 41 - 45, 48, 59, 60	537	
	Верхосунское	Части: 2 ,3, 4, 7, 8, 10, 12, 14-28, 30-50, 52, 53, 56, 57, 58	Части: 7, 8, 10, 11, 14 - 19, 21 - 28, 30, 32 - 38, 41 - 43, 46 - 50, 52, 53, 56 - 58	761	
	Сунское	Части: 2, 3, 8, 10, 16-21, 23, 25, 26-37	Части: 3, 16, 18, 19, 21 - 23, 26, 27, 30, 32 - 37	238	
	Муринское	Части: 2-16, 18, 15-27, 30, 31, 33, 35, 36, 37, 39-48	Части: 11 - 13, 27, 35, 36, 39 - 48	251	
	Куменское сельское	Кв. 48, 50, 51,54, 59, 63, 65, 66, 68-72, 74, 75, 76 Части:1-5, 7-16, 18-20, 22, 23, 25-38, 41, 42, 53, 60,61	СПТУ-45 части: 1 - 3, 6, 7; ЗАО «Заречье» части: 2, 3, 6, 7, 11 – 13; СПК «Знамя Ленина», части: 2, 5 - 10, 13; СПК «Знамя Ленина», части: 1, 2, 5, 8, 10, 11; совхоз «Быковский» части: 1, 2, 10, 11, 14, 15; колхоз «Восход» части: 1 - 4, 6 – 8; Колхоз «Правда» части: 1, 2, 4 - 7, 9, 10, 12 – 15; СПК «Красное Знамя» квартала 13,5; части: 1 - 4, 8, 11, 15, 17 - 22, 26	1344	Водный кодекс РФ от 03.06.2006 № 74-ФЗ; Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ
	Сунское сельское	Части 1-5,7-10,12-15, 17-33	СПК «Курчумский» части: 18 - 23, 25 - 27, 29, 30, 33; колхоз «Большевик», части: 1, 3 - 5, 7 - 10, 12, 13	244	
	Плотниковское сельское	Части:1, 6, 7, 11-17, 19-21, 24-27, 29, 31-37, 39-49, 48-54, 56-67, 74, 75, 77, 79-86	Х. Кировского отделения Горьковской железной дороги части: 2, 3; кв. 1; СПК ПЗ «Красный Октябрь» части: 8, 12, 15, 16, 19; совхоз «Раменский», кв.: 1, 7; части: 2, 6, 8 - 12, 15, 17; совхоз «Красное Знамя» части: 1, 2, 4, 5, 8 – 11;	1163	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера лесных кварталов или их частей по материалам лесоустройства 2016 года	Номера лесных кварталов или их частей по материалам предыдущего лесоустройства	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
			совхоз «Рассвет» части: 14 – 19; колхоз им. Кирова части: 4, 7, 8, 12 – 15; Колхоз «Новый путь» части: 1 - 4, 13, 14, 16 ЗАО ПЗ «Октябрьский», части: 1 - 4, 6, 10, 12 - 14, 16, 18, 20, 22 - 24, 26 - 28, 32, 35		
	Верхобыстрицкое сельское	Части:1-11,14-21, 23-30, 32-34, 36, 38-50, 52-56, 60-83	совхоз им. «23 Партсъезда» части: 12 - 15, 18 – 21; совхоз «Верхобыстрицкий» части: 8, 9, 11, 13 – 15; совхоз «Сырченский», части: 1, 4 - 6, 10, 14; совхоз «Березниковский», части: 4 - 6, 13, 14, 17 - 20, 22, 23	260	
	Итого			6533	
3. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего	Нижнеивкинское	х	х	13015	
	Верхобыстрицкое	х	х	12	
	Речное	х	х	1047	
	Вожгальское	х	х	210	
	Куменское	х	х	1419	
	Сунское	х	х	423	
	Муринское	х	х	58	
	Куменское сельское	х	х	1162	
	Сунское сельское	х	х	73	
	Плотниковское сельское	х	х	2983	
	Верхобыстрицкое сельское	х	х	138	
	Итого	х	х	20540	
в том числе:					
3.1. Леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос	Нижнеивкинское	Части: 8, 13, 20, 32, 33, 34, 40, 41, 52, 53, 66, 67, 89, 90, 91, 92, 94	Части: 8, 13, 20	104	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ; постановле
	Верхобыстрицкое	Части: 26,30,38	Части: 38	12	
	Куменское	Части: 49, 54, 58, 59, 61,	Части: 61, 62, 67, 68, 75	149	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера лесных кварталов или их частей по материалам лесоустройства 2016 года	Номера лесных кварталов или их частей по материалам предыдущего лесоустройства	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности)		62, 67-71, 74, 75,77, 81-83			ние Правительства Кировской области от 29.05.2010 № 13/130
	Речное	Части: 19, 27, 88, 31-33, 38, 39, 53, 54-57, 66, 67, 88, 89, 92, 93, 101, 102, 104, 105,108,109,110	Части: 27, 28, 33, 53 - 55, 66, 67, 88, 89, 92, 93, 102, 104, 105, 109, 110; кв.: 19, 108	550	
	Сунское	Части: 1, 2, 11, 16-21, 23, 33, 34, 37	Части: 1, 2, 11, 18, 21, 22, 33, 37	65	
	Муринское	Части: 2, 3, 5, 6, 12,14-16,38,48	Части: 2, 3, 5, 6, 8, 12 - 14, 16	58	
	Куменское сельское	Кв.49 Части:1, 2, 6, 7, 9, 37, 38, 41, 42, 52, 53, 60, 61	ЗАО ПЗ «Октябрьский», части: 24, 27, 28, 32, 34, 35; СПК «Заречье», части: 2; колхоз «Знамя Ленина», части: 1, 4, 5, 11 - 13	125	
	Сунское сельское	Части: 3, 4, 12-15, 17, 18, 20, 25-27, 29, 31	Колхоз «Большевик», части: 1, 2, 4, 11, 12, 14	55	
	Плотниковское сельское	Части: 37, 40, 41, 45, 47, 48, 66, 67, 76, 77	совхоз «Раменский», части: 15; совхоз «Красное Знамя», части: 6, 7, 9, 10; колхоз «Им. Кирова», части: 3, 4, 7, 8, 12; колхоз «Новый путь», части: 14, 15, 17 - 19	123	
	Верхобыстрицкое сельское	Части: 22-24, 27- 29, 31,32,34,35,39-45, 52, 53, 71, 73, 79	совхоз им. «23 Партсъезда» части: 8 - 10, 17, 18; совхоз «Верхобыстрицкое», части: 3, 4, 8, 9, 12, 13, 15, 16	138	
	Итого	х		1379	
3.2. Зеленые зоны	Вожгальское	Кв.: 36, 38	Кв.: 36, 38	210	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ; постановление Правительства Кировской области от 20.06.2007
	Куменское	Кв.: 63, 64	Кв.: 63, 64	163	
	Сунское	Части: 22, кв.: 6, 14	Части: 22, кв.: 6, 14	358	
	Куменское сельское	Кв.43,44,45 Части 39,40,	ЗАО «Заречье», части: 4, 5, 8 - 10	662	
	Сунское сельское	Части:22,30	колхоз «Большевик», части: 6, 14	18	
	Плотниковское сельское	Части: 57, 66, 68-72, 75, 79	совхоз «Красный Октябрь», кв. 2, части: 1, 3 - 5, 8 - 10, 12	790	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера лесных кварталов или их частей по материалам лесоустройства 2016 года	Номера лесных кварталов или их частей по материалам предыдущего лесоустройства	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
	Итого			2201	
3.3 Горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах)	Нижнеивкинское	Кв.1, 3, 10, 23, 24, 26, 29, 30, 31, 42, 43-46, 48, 49, 50, 51, 56, 57, 63, 64, 71, 73, 74, 75, 81, 84, 95, 96, 97 Части: 2, 4-9, 11-22, 25, 27, 28, 32-41, 47, 52-55, 58-62, 65-70, 72,76-80, 82, 83, 85-94, 98 -100	Кв.: 1 - 7, 9 - 12, 14 - 19, 23 - 41, 44 - 48, 50, 56, 57, 60, 63 - 66, 68, 70, 71, 73 - 75, 77, 78, 80, 81, 84, 86 - 88, 91, 95 - 97, 100; части: 8, 13, 20 - 22, 42, 43, 49, 51 - 55, 58, 59, 61, 62, 67, 72, 76, 79, 82, 83, 85, 89, 90, 82 - 94, 98, 99	12911	
	Речное	Части: 25, 26, 30, 37, 57	Части: 26, кв.: 25, 30, 37	497	
	Куменское сельское	Куменское Части: 39,51,52	совхоз «Быковский», части: 10, 14 П.Х. объединения «Кировмебель», кв. 1	375	
	Плотниковское сельское	Нижнеивкинское Кв. 43-46, 48, 49, 50 Части: 25, 27, 28, 32-41, 47	совхоз «Раменский», части: 2, 6, 8 - 12, 15, 17; кв.: 3 - 5, 13, 14, 16 П.Х. завода им. Лепсе, кв. П.Х. Кировского отделения Горьковской железной дороги, часть 2	2070	
	Куменское	Части: 1, 2, 3, 5, 12, 39, 51, 52	кв.: 7 - 9, 12 - 14; части: 1 - 5	1107	
	Итого	х		16960	
4. Эксплуатационные леса	Речное	Кв. 4, 8, 12, 14, 16-18, 20-23, 28, 29, 35, 36, 38, 39, 40, 43, 45, 50, 58-65, 68-75, 86, 87, 89-91, 94, Части: 1-3, 5-7, 9-11, 13, 15, 19, 24-27, 30-34, 37, 41, 42, 44, 46-49, 51-57, 66, 67, 76-85, 88, 92, 93, 96-110	кварталы 1 - 18, 20 - 24, 29, 35, 36, 38 - 40, 42 - 45, 50, 56, 62, 65, 68, 71, 78, 79, 86, 87, 90, 91, 94 - 101, 103, 106, 107, части: 27, 28, 31 - 34, 41, 46 - 49, 51 - 55, 57 - 61, 63, 64, 66, 67, 69, 70, 72 - 77, 80 - 85, 88, 89, 92, 93, 102, 104, 105, 109, 110	11424	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ; приказ Рослесхоза от 30.11.2011 № 506
	Вожгальское	Кв.2, 5, 13, 15, 17, 21, 28, 30, 32, 42, 43 Части: 1, 3, 4, 6-12, 14, 16, 18, 19, 20, 22-27, 29, 31, 33, 34, 35, 39-41, 44-55	кварталы: 1, 2, 5, 7 - 9, 11 - 13, 15, 17, 21, 28 - 35, 39, 42 - 44, 47 - 52, 55, части кварталов 3, 4, 6, 10, 14, 16, 18 - 20, 22 - 27, 40, 41, 45, 46, 53, 54	6478,6	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера лесных кварталов или их частей по материалам лесоустройства 2016 года	Номера лесных кварталов или их частей по материалам предыдущего лесоустройства	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
	Верхобыстрицкое	Кв.: 1, 14, 15, 17, 23, 34, 42 Части 2-13, 16, 18-22, 24-33, 35-41, 43-47	1 - 7, 9 - 12, 14 - 16, 19, 23, 24, 26, 27, 30, 31, 33 - 37, 39 - 42, 45, 46, части кварталов 8, 13, 18, 20 - 22, 25, 28, 29, 32, 38, 43, 44, 47	4061	
	Куменское	Кв. 27,28, 29 Части: 1, 4-26, 30-62, 65-85	Кв.: 15, 19, 20, 24, 25, 27 - 29, 33, 35 - 37, 39, 40, 46, 47, 49 - 58, 65, 66, 69 - 74; части: 6, 10, 11, 16 - 18, 21 - 23, 26, 30 - 32, 34, 38, 41 - 45, 48, 59 - 62, 67, 68, 75	10603	
	Верхосунское	Кв.:1,5,6,9,11,13,29,51,54, 55 Части: 2,3,4,7,8,10,12,14-28,30-50,52,53,56,57,58	кварталы 1 - 6, 9, 12, 13, 20, 29, 31, 39, 40, 44, 45, 51, 54, 55, части кварталов 7, 8, 10, 11, 14 - 19, 21 - 28, 30, 32 - 38, 41 - 43, 46 - 50, 52, 53, 56 - 58	11266	
	Сунское	Части: 1 - 3, 8, 10, 11, 15-37	кварталы 8, 10, 15, 17, 20, 24, 25, 28, 29, 31, части кварталов 1 - 3, 11, 16, 18, 19, 21 - 23, 26, 27, 30, 32 - 37	6417	
	Муринское	Кв. 25, 26, 27, 32, 34, 38 Части: 2-16, 18, 30, 31, 33, 35, 36, 39-48	кварталы 4, 7, 9, 10, 15, 18, 25, 26, 30 - 34, 37, 38, части кварталов 2, 3, 5, 6, 8, 11 - 14, 16, 27, 35, 36, 39 - 48	6747	
	Куменское сельское	Кв.17,21,24, 46,47 Части:1-16, 18-20, 22, 23, 25-38, 39, 40, 41, 42	колхоз «Восход», кварталы 5, 9, 10, части кварталов 1 - 4, 6 – 8; колхоз "Заря", квартал 1, части кварталов 2, 3, 6, 7, 11 – 13; колхоз «Знамя Ленина», квартал 3, части кварталов 1, 2, 4 - 13 колхоз «Правда», кварталы 3, 8, 11, части кварталов 1, 2, 4 - 7, 9, 10, 12 – 15; П.Х. предприятие по производству кормов, квартал 1 П.Х. СПТУ - 45, кварталы 4, 5, части кварталов 1 - 3, 6, 7; совхоз "Быковский", кварталы 3 - 9, 12, 13, части кварталов 1, 2, 10, 11, 14, 15; совхоз "Куменский",	10947	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера лесных кварталов или их частей по материалам лесоустройства 2016 года	Номера лесных кварталов или их частей по материалам предыдущего лесоустройства	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
			кварталы 3, 4, 6, 7, 9, 12 - 15, части кварталов 1, 2, 5, 8, 10, 11; СПК «Октябрьский», кварталы 5, 7 - 9, 11, 15, 17, 19, 21, 25, 29, 30, 33, части кварталов 1 - 4, 6, 10, 12 - 14, 16, 18, 20, 22 - 24, 26 - 28, 31, 32, 34, 35		
	Сунское сельское	Кв.6,11 Части: 1-5, 7-10, 12-15, 17-33	колхоз «Большевик», кварталы 15, 17, части кварталов 1 – 14; совхоз «Курчумский», кварталы 24, 28, 31, 32, части кварталов 18 - 23, 25 - 27, 29, 30, 33	3305	
	Плотниковское сельское	Кв.2-5, 8, 9, 10, 18, 22, 23, 28, 38, 55, 73, 74, 78 Части:1, 6, 7, 11-17, 19, 20, 21, 24-27, 29-37, 39-54, 56-67, 70, 71, 75-77, 79-86	колхоз «Новый путь», кварталы 5 - 12, части кварталов 1 - 4, 13 – 19; колхоз им. «Кирова», кварталы 1, 2, 5, 6, 9 - 11, части кварталов 3, 4, 7, 8, 12 – 15; П.Х.«Кировмелиорация», кварталы 1, 2 П.Х. завода им. «Лепсе», кварталы 1, 3, 4 П.Х. Кировское отделение Горьковской железной дороги, часть квартала 3; совхоз «Красное знамя», кварталы 3, 12, части кварталов 1, 2, 4 – 11; совхоз «Красный Октябрь», кварталы 6, 7, 11, 13, 14, 17, 18, части кварталов 8, 12, 15, 16, 19; совхоз «Рассвет», кварталы 1 - 8, 10 - 13, части кварталов 9, 14 - 19	5697,6	
	Верхобыстрицкое сельское	Кв.12,13, 37, 51, 57, 58, 59, 84, 85 Части: 1-11, 14-36, 37-50, 52-56, 60-83	совхоз им. 23 Партсъезда, кварталы 1 - 7, 11, 16, 22 - 27, части кварталов 8 - 10, 12 - 15, 17 – 21; совхоз «Березниковский», кварталы 1 - 3, 7 - 12, 15, 16, 21, части кварталов 4 - 6, 13, 14, 17 - 20, 22, 23	10588	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера лесных кварталов или их частей по материалам лесоустройства 2016 года	Номера лесных кварталов или их частей по материалам предыдущего лесоустройства	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
			совхоз «Верхобыстрицкий», кварталы 1, 2, 5 - 7, 10, части кварталов 3, 4, 8, 9, 11 – 16; совхоз "Кореневский", кварталы 5 - 7, 9, 10, 12 - 14, 16, 23 - 25, части кварталов 1 - 4, 8, 11, 15, 17 - 22, 26; совхоз "Сырченский", кварталы 2, 3, 7 - 9, 11 - 13, 15 - 19, части кварталов 1, 4 - 6, 10, 14		
	Итого			87534,2	

1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда

Характеристика лесных и нелесных земель фонда на территории лесничества представлена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда лесничества на территории лесничества (по состоянию на 01.01.2022)

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель лесного фонда	114739	100
Лесные земли, всего	111868	97,5
из них покрытые лесной растительностью	105164	91,7
в т.ч. лесные культуры	9604	8,4
не покрытые лесной растительностью	6704	5,8
несомкнувшиеся лесные культуры	1643	1,4
лесные питомники, плантации	0	0
естественные редины	129	0,1
фонд лесовосстановления, всего	4932	4,3
в т.ч. гари	14	0
погибшие древостои	304	0,3
вырубки	4374	3,8

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
прогалины, пустыри	240	0,2
Нелесные земли	2871	2,5
из них: пашни	549	0,5
сенокосы	149	0,1
пастбища	36	0
воды	59	0,1
сады, тутовники, ягодники	0	0
дороги, просеки	271	0,2
усадьбы и прочие	10	0
болота	868	0,8
пески	0	0
прочие земли	929	0,8

1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий, и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия.

Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Сохранение биологического разнообразия - это одна из основных экологических проблем современности. Национальная стратегия сохранения биоразнообразия в России была разработана в 2001 г. Российской академией наук и Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации. Для сохранения биологического разнообразия в местах естественного обитания создаются особо охраняемые природные территории (ООПТ).

ООПТ – участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования. В границах ООПТ нормативно-правовыми актами установлен режим особой охраны территории, в том числе режим использования, охраны и защиты лесов.

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на ООПТ, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом, Лесным кодексом и др. Разработка проектов освоения лесов и проектирование лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности, перечисленных в ст. 25 Лесного кодекса осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий. Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом и Лесным кодексом запрещает:

- проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;
- проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;
- использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;
- предоставление садоводческих и дачных участков;
- строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других

коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;

- движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

В соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»:

- не допускается размещение линейных объектов в границах особо охраняемых природных территорий в случаях, установленных настоящим Федеральным законом, а в случае зонирования особо охраняемой природной территории - в границах ее функциональных зон, режим которых, установленный в соответствии с настоящим Федеральным законом, запрещает размещение таких линейных объектов.

- на территориях, на которых находятся памятники природы, и в границах их охранных зон запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятников природы.

ООПТ могут иметь федеральное, региональное и местное значение. На территории Куменского лесничества расположены ООПТ регионального значения, приведенные в Таблице 5. ООПТ федерального и местного значения на территории лесничества отсутствуют.

Использование, охрана, защита и воспроизводство лесов на особо охраняемых природных территориях (ООПТ) определяются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях». Для каждой ООПТ в соответствии с ее статусом и видом в нормативных документах о создании ООПТ устанавливается специальный режим охраны лесов, ведения лесного хозяйства и эксплуатации леса.

При разработке проектов освоения лесов очень важным является сертификация деятельности предприятий, осуществляющих рубки леса и использование его других ресурсов. Лесная сертификация приводит лесохозяйственную деятельность в соответствие с требованиями международных и национальных стандартов управления лесами.

Характеристика имеющихся особо охраняемых территорий Куменского лесничества

№ п/п	Наименование ООПТ	Категория, уровень значимости	Участковое лесничество, квартал (выдел)	Площадь, га	Правоустанавливающий документ об организации ООПТ	Цель создания	Режим охраны и использования
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Кедры на месте бывшей деревни Сенокосовщина	Памятник природы регионального значения	д.Сенокосовщина (Не лесной фонд)	0,12	Решение исполкома областного Совета народных депутатов от 29.10.1990 № 498 «О мерах по оптимизации сети охраняемых природных территорий»	научно-познавательная, рекреационная	В соответствии с режимом охраны установленным действующими нормативными правовыми актами
2	Пойма р. Быстрица	Памятник природы регионального значения	Речное, часть кварталов: 51, 52, 71, 72, 73, 74, 75, 76. Вожгальское, часть квартала 23 Плотниковское сельское часть кварталов. 11, 12, 31	666,19 га Площадь охранной зоны - 95,71 га Площадь памятника природы вместе с охранной зоной - 761,9 га	Распоряжение администрации Кировской области от 13.03.1992 № 244 «О сохранении государственной собственности охраняемых и особо используемых территорий» Указ Губернатора Кировской области от 28.12.2024 № 212 "Об охранной зоне памятника природы регионального значения "Пойма р. Быстрица"	природоохранная, рекреационная и научно-познавательная	В соответствии с режимом охраны установленным действующими нормативными правовыми актами
3	Нижне-Ивкино	Курорт регионального значения	Нижнеивкинское, кв.: 1 – 100 Речное, кв. 37ч, 57ч Куменское, кв. 1ч,2ч,3ч,5ч,12ч,39ч,51ч,52ч	13476 га 93 га 356 га	Постановление Совета Министров РСФСР от 19.07.1955 № 910 «Учреждение курорта регионального значения «Нижне-Ивкино»	обеспечение защиты и сохранение природных лечебных ресурсов и лечебно-оздоровительной местности с прилегающими к ней участками от загрязнения и преждевременного истощения	Не допускать горных и земляных работ, захламления и загрязнения территории, возведения сооружений и построек, не связанных с благоустройством и эксплуатацией источников. Каптировать самоизливающиеся скважины с установкой крановых выпусков и декоративным оформлением. Благоустроить смотровые площадки. 1, 2, 3 зоны округа санитарной охраны <***>

№ п/п	Наименование ООПТ	Категория, уровень значимости	Участковое лесничество, квартал (выдел)	Площадь, га	Правоустанавливающий документ об организации ООПТ	Цель создания	Режим охраны и использования
1	2	3	4	5	6	7	8
4	Санаторий «Вятские Увалы»	Лечебно-оздоровительная местность регионального значения	Речное, кварталы: 25, 26, 30ч	535,68 га	Постановление Губернатора Кировской области от 04.02.1998 № 41 «О признании лечебно-оздоровительной местностью регионального значения территории санатория «Мать и дитя» на землях Кирово-Чепецкого и Куменского районов». Постановление Правительства области от 27.08.2010 № 66/425 «Об утверждении Положения об округах санитарной и горно-санитарной охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов регионального значения на территории Кировской области»	защита природных лечебных факторов (подземных минеральных вод) от порчи, преждевременного истощения, бактериального и химического загрязнения, а также сохранение благоприятной экологической обстановки в районе санатория	3 зоны округа санитарной охраны <***>

<***> Запрещаются:

А. Первая зона округа санитарной охраны.

1. Проживание и осуществление всех видов хозяйственной деятельности, за исключением работ, связанных с исследованием и использованием природных ресурсов в лечебных и оздоровительных целях при условии применения экологически безопасных и рациональных технологий.

2. Строительство любых объектов, не связанных непосредственно с эксплуатацией природных лечебных средств курорта, а также отвод земельных участков для строительства таких объектов в будущем.

3. Производство горных и земляных работ или какие-либо действия, могущие оказывать вредное влияние на лечебные средства курорта и санитарное состояние территории.

4. Прокладка транспортных путей по берегам грязевого месторождения стариц реки Ивкины, за исключением подъездных дорог к пунктам добычи лечебных грязей.

5. Устройство свалок, поглощающих колодцев и сливных ям, прокладка канализационных коллекторов через территорию первой зоны.

6. Выпуск сточных вод в речную сеть, дренажные канавы и выработанные карьеры лечебного торфа.

7. Содержание и разведение домашней птицы, а также крупного рогатого скота.

На указанной территории разрешается осуществление связанных с эксплуатацией природных лечебных ресурсов горных и земляных работ, строительство сооружений (каптажей, надкаптажных зданий, насосных станций, трубопроводов, резервуаров), допускается размещение питьевых

галерей и бюветов, эстакад и других устройств для добычи минеральных вод и лечебных грязей, выполнение берегоукрепительных, противооползневых работ, а также строительство и ремонт средств связи и парковых сооружений методами, не наносящими ущерба природным лечебным ресурсам.

В пределах первой зоны, установленной для защиты лечебного пляжа, допускается строительство пляжных сооружений с централизованными системами водоснабжения и канализации. Режим работы питьевых галерей и бюветов, размещенных в первой зоне, допускает их посещение в первой зоне, допускает их посещения в лечебных целях.

Б. Вторая зона округа санитарной охраны.

1. Размещение объектов и сооружений, не связанных непосредственно с созданием и развитием сферы курортного лечения и курортного отдыха (за исключением объектов и сооружений, действующих на момент утверждения границ округа), а также проведение работ, загрязняющих окружающую среду и приводящих к истощению природных лечебных ресурсов, в том числе:

- строительство новых и расширение действующих промышленных объектов, бурение скважин, производство горных и других работ, не связанных непосредственно с освоением лечебно-оздоровительной местности, а также с развитием и благоустройством курорта;
- строительство животноводческих и птицеводческих комплексов и ферм, устройство навозохранилищ;
- размещение складов ядохимикатов, минеральных удобрений и горюче-смазочных материалов, кладбищ и скотомогильников;
- строительство транзитных автомобильных дорог;
- размещение коллективных стоянок автотранспорта без соответствующей системы очистки от твердых отходов, отработанных масел и сточных вод;
- строительство жилых домов и жилых строений без централизованных систем водоснабжения и канализации;
- строительство жилых домов и жилых строений вне границ населенных пунктов;
- устройство поглощающих колодцев, полей орошения, подземной фильтрации и накопителей сточных вод (за исключением накопителей гряземинерального стока санаторно-курортных организаций);
- складирование и захоронение промышленных, бытовых и сельскохозяйственных отходов;
- массовый прогон и выпас скота;
- использование минеральных и органических удобрений, применение ядохимикатов при борьбе с вредителями, болезнями растений и сорняками, использование химических методов борьбы с эвтрофикацией водоемов;
- сброс сточных и дренажных вод в водные объекты, а также другие виды водопользования, отрицательно влияющие на санитарное и экологическое состояние этих объектов;
- вырубка зеленых насаждений, кроме выборочных санитарных рубок, и другое использование земельных участков, лесных угодий и водоемов, которое может привести к ухудшению качества или уменьшению количества природных лечебных ресурсов лечебно-оздоровительной местности и курорта регионального значения.

В. Третья зона санитарной охраны.

На территории третьей зоны вводятся ограничения на размещение промышленных и сельскохозяйственных объектов и сооружений (за исключением объектов сооружений, действующих на момент утверждения границ округа), а также на осуществление хозяйственной деятельности, сопровождающейся загрязнением окружающей среды, природных лечебных ресурсов и их истощением.

Допускаются только те виды работ, которые не окажут отрицательного влияния на природные лечебные ресурсы и санитарное состояние лечебно-оздоровительной местности или курорта регионального значения.

Характеристика проектируемых лесов национального наследия не приводится в связи с отсутствием на территории лесничества запроектированных лесов национального наследия.

1.1.9. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

Российская классификация охраняемых природных территорий довольно обширная. Существуют ООПТ, водоохранные зоны рек и иных водных объектов, особо защитные участки лесов (далее – ОЗУ), правила рубок в которых меняются в зависимости от категории защитности участков. При лесозаготовках также необходимо учитывать сохранение экологических объектов (ключевых местообитаний), не подпадающих под вышеперечисленные категории защитности, но способствующих сохранению биологического разнообразия. Сохранению в процессе лесозаготовок подлежат и те объекты, которые защищены российским законодательством, но фактически не выделяются при лесоустроительном планировании. Это в первую очередь касается участков леса в местах обитания и распространения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ (пока данных нет) представлены в таблице I.1.3 (в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» – таблица 20).

Ключевые биотопы и элементы, подлежащие сохранению
при заготовке древесины в Кировской области

Ключевой биотоп– участок леса, обладающий особыми свойствами и имеющий высокое значение для сохранения биоразнообразия.

Перечень предлагаемых ключевых биотопов:

– местообитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и грибов;

– малопродуктивные участки леса в пониженных местах;

– участки леса по окраинам болот;

– *опушки леса;*[1]

– островные леса среди болот;

– временные водотоки;

– *участки леса вдоль постоянных водотоков, неучтенных при лесоустройстве, которые должны быть выделены как водоохранные полосы;*

– окна распада со скоплениями валежа и ветровально-почвенными комплексами (ВПК);

– места многолетнего норения барсуков, устройства медвежьих берлог.

Ключевой элемент – отдельный объект живой и неживой природы, важный для сохранения биоразнообразия благодаря своим особым свойствам.

Перечень предлагаемых ключевых элементов:

– старовозрастные деревья;

– деревья редких для Кировской области пород и их группы;

– мертвая древесина на разных стадиях разложения (сухостой, высокие пни, валеж);

– деревья с гнездами и дуплами.

Основные использованные источники

Алейников А. А., Семенцов М. В., Яницкая Т. О. Полевой определитель ключевых биотопов и объектов, сохраняемых при освоении лесосек на территории Иркутской области: Монография. М.: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2011. 86 с.

Ильина О., Карпачевский М., Яницкая Т. О. Нормативно-правовая основа сохранения биоразнообразия при заготовках древесины и рекомендации по ее применению / Всемирный фонд дикой природы (WWF). М., 2009. 36 с.

Кутепов Д., Герасимов В., Паутов Ю., Попова Е. Рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины в республике Коми. Сыктывкар: ООО «Коми республиканская типография», 2010. 72 с.

Методические рекомендации по сохранению биологического разнообразия при лесосечных работах для Республики Карелия: Монография. Петрозаводск: Издательство «Скандинавия», 2010. 50 с.

Марковский А. В., Ильина О.В. Методические рекомендации по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в Вологодской области. М.: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2014. 52 с.

Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины в Архангельской области / утверждено Распоряжением министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области от 16 августа 2017 года № 1336 р.

Распоряжение Рослесхоза № НК-06-54/2013 от 12.02.2018 «О биоразнообразии и лесах национального наследия»

Рай Е. А., Бурова Н. В., Рыкова С. Ю., Сластников С. И., Торхов С. В., Рыков А. М., Пучнина Л. В., Чуракова Е. Ю., Корепанов В. И. Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины в Архангельской области / Всемирный фонд дикой природы (WWF). Архангельск, 2013. 63 с.

Рай Е. А., Чуракова Е. Ю., Амосова И. Б., Бурова Н. В., Паринова Т. А., Пучнина Л. В., Сидорова О. В., Рыков А. М., Рыкова С. Ю., Амосов П. Н., Сластников С. И., Бабушкин М. В., Кузнецов А. В. Руководство по сохранению объектов биоразнообразия при заготовке древесины в Архангельской области. Архангельск: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2018 г. 208 с.

Рекомендации Кировского центра лесной сертификации по сохранению биологического разнообразия в процессе лесозаготовок // Приложение к Лесохозяйственному регламенту лесничеств Кировской области от 30 декабря 2014 года № 156/506

Таблица I.1.3

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объекта биологического разнообразия	Размеры буферных зон (по необходимости)
1	2	3	4
Ключевые биотопы			
1	Местообитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и грибов	**Описание:** Участки леса с редкими и охраняемыми видами растений и грибов, занесенными в Красную Книгу Кировской области, вновь выявляемые. **Критерии выделения:** Наличие компактных групп особей редких и охраняемых видов растений и грибов в – ***ельниках***: калипсо луковичная, венерин башмачок настоящий и пятнистый, пальчатокоренники балтийский и пятнистый, тайник сердцевидный, кортуза Маттиоли; саркосома шаровидная;	Если в соответствии с биологией вида не требуется иное, буферная зона должна составлять не менее 10 м от места произрастания крайних особей.

		– ***сосняках***: прострел желтеющий, ветреница лесная, горицвет сибирский, клевер люпиновый, качим метельчатый, наголовatка васильковая, василек сумской, вереск обыкновенный; – ***осинниках***: живокость клиновидная; лобария легочная, неккера перистая, – ***широколиственных лесах***: лилия кудреватая, наперстянка крупноцветная, василистник водосборолистный, ежевики гребенчатый и коралловидный, лобария легочная, неккера перистая. **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры, за исключением объектов, обеспечивающих пожарную безопасность. При выявлении направлять информацию в министерство лесного хозяйства. **Если для сохранения вида требуется иное (осветление и т.д.), то допускается проведение рубок по результатам натурных исследований специалистов.*	
2	Малопродуктивные участки леса в пониженных местах, неучтенные при таксации лесов как болота	**Описание:** Участки леса расположены в локальных бессточных понижениях рельефа с возможным присутствием временных мелких водоемов. Участок переувлажнен: вода стоит на поверхности или в течение всего вегетационного сезона, выделяется при надавливании ногой. По краю и в пределах участков древостой отсутствует, возможно наличие деревьев низкой товарности или кустарников **Критерии выделения:** 1) Почвы избыточно увлажненные (болотные, торфяные) 2) Древостой: класс бонитета IV и ниже, высокая фаутность, класс товарности 3–4 3) Растительность болотного типа; преобладают сфагновые, осоково-сфагновые, долгомошниковые и зеленомошныетипы леса из сосны, березы с кустарничками (багульник болотный, мирт болотный) и травами (белокрыльник болотный, сабельный болотный, вахта трехлистная). **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры. В буферной зоне возможно изъятие коммерческой древесины с сохранением ветроустойчивых деревьев, подроста, подлеска, молодняка без заезда техники в отмеченные границы и прокладки волоков	Не менее 10 м от границ объекта
3	Участки леса по окраинам болот	**Описание:** Участки леса шириной – не менее20 м около выделов, протаксированных как верховые болота; – не менее 30 м около выделов, протаксированных как переходные или низинные болота **Критерии выделения:** 1) Почвы избыточно увлажненные (болотные, торфяные) 2) Древостой редкий, класс бонитета V и ниже, высокая фаутность, класс товарности 3–4 3) Растительность: преобладают сфагновые, осоково-сфагновые, багульниковые, долгомошные типы леса **Меры охраны:** В участках леса по окраинам болот не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры.	Не устанавливается

4	Опушки леса	**Описание:** Участки леса по границе с безлесными пространствами шириной не менее 50 м **Критерии выделения:** Местообитание редких и исчезающих видов, занесенных в Красную книгу Кировской области. **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются склады древесины. Разрешается устройство лесовозных дорог для проезда в делянку.	Не устанавливается
5	Островные леса среди болот	**Описание:** Участки спелых и перестойных лесов среди болот. **Критерии выделения:** Площадь объекта до 3 га **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры.	Не устанавливается
6	Временные водотоки	**Описание:** Водотоки, которые могут пересыхать с сохранением видимого русла **Критерии выделения:** Присутствие русла водотока определяется по вытянутым по течению воды остаткам прошлогодней растительности и высохшим околоводным растениям (осоки, тростник). **Меры охраны:** В буферной зоне: – сохраняются ветроустойчивые деревья, подрост, подлесок, молодняк; – запрещается: прокладка волоков, размещение погрузочных площадок, захламление и загрязнение русла и водотока. В границах делянки допускается оборудование не более двух переездов через временный водоток и буферную зону. После разработки лесосеки переезды в местах пересечения русла временного водотока необходимо разобрать, чтобы обеспечить ток воды.	Не менее 10 м от границы поймы
7	Участки леса вдоль постоянных водотоков, неучтенных при лесоустройстве, которые должны быть выделены как водоохранные полосы	**Описание:** Водоток, текущий непрерывно в течение вегетационного сезона. **Критерии выделения:** 1) Древостой – V класс бонитета и ниже 2) Приручейный тип условий произрастания: встречаются мягколиственные и смешанные прирусловые травяные типы леса с обильным подлеском; из хвойных характерны еловые, пихтово-еловые и пихтовые леса с хорошей влагообеспеченностью; в условиях низкого увлажнения почв могут развиваться прирусловые сосняки **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры за исключением объектов, обеспечивающих пожарную безопасность.	Не менее 50 м от русла водотока или от границы безлесной поймы при ее наличии
8	Окна распада со скоплениями валежа и ветровально-почвенными комплексами (ВПК)	**Описание:** Участок леса с валежом хвойных и лиственных пород разной степени разложения и ВПК (вывал из крупных деревьев вместе с корневой системой и верхними слоями почвы). **Критерии выделения:** 1) Площадь объекта не более 0,5 га	Не устанавливается

		2) Присутствие крупного валежа диаметром ствола от 20 см 3) Наличие благонадежного подроста целевых пород **Меры охраны:** В окнах распада не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры	
9	Места многолетнего норения барсуков, устройства медвежьих берлог	**Описание:** Участок леса с жилыми норами, берлогами **Критерии выделения:** Наличие жилых нор, берлог **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры. В буферной зоне возможна рубка отдельных деревьев без заезда техники в отмеченные границы и прокладки волоков	Не менее 50 м в зависимости от рельефа и размеров жилищ
Ключевые элементы			
1	Старовозрастные деревья	**Описание:** Для деревьев характерны: – толстые, иногда искривленные стволы, сучья и ветви; – крона неравномерная, раскидистая, разреженная, притупленная, зонтиковидная, часто многовершинная; – кора с глубокими трещинами в нижней части ствола; – мхи и лишайники на стволе, сучьях и ветвях; – фаутность; – следы физических повреждений: пожаров, молний, подсочки, морозобойные трещины **Критерии выделения:** 1. Возраст по таксационному описанию: – лиственница более 120 лет; – осина более 61 г.; – сосна более 120 лет; – ель более 120 лет; – береза более 70 лет. 2. Диаметр ствола: – лиственница, сосна – более 40–45 см; – сосна сибирская (кедр) – любого диаметра и возраста; – осина – более 45 см; – ель и береза – более 35–40 см * *Для древостоев с низкой продуктивностью эти показатели могут быть ниже* **Меры охраны:** На лесосеке должно сохраняться от 3 до 20 старовозрастных деревьев на 1 га. Если в насаждении до рубки старовозрастных деревьев меньше 10-ти на 1 га, то они сохраняются все вне технологической сети.	Не устанавливается
2	Деревья редких для Кировской области пород и их группы	**Описание:** Лиственница сибирская, сосна сибирская (кедр), дуб черешчатый, вяз шершавый, вяз гладкий. **Критерии выделения:** Куртины или одиночные деревья. **Меры охраны:** Деревья редких пород оставляются в нетронутом состоянии. При групповом произрастании деревья могут объединяться в один участок вместе с сопутствующими породами.	Не устанавливается
3	Мертвая древесина на разных стадиях разложения (сухостой, высокие пни, валеж)	**Описание:** 1) Деревья: – единичные перестойные, усыхающие и сухостойные хвойные и лиственные;	Не устанавливается

		– с нестандартным стволом или формой кроны, обломанной верхушкой; – обломанные на различной высоте 2) Высокие пни естественного происхождения **Критерии выделения:** 1) Сухостойные деревья разных пород, диаметром от 20 см 2) Пни естественного происхождения высотой 2–5 м и диаметром более 20 см **Меры охраны:** 1. При естественном лесовосстановлении сохраняются: – высокие пни и валеж вне технологической сети, – сухостойные деревья в количестве 3 шт./га и меньше каждой породы 2. При искусственном лесовосстановлении объекты по возможности сохраняются в ключевых биотопах.	
4	Деревья с гнездами и дуплами	**Описание:** Единичные живые и сухостойные деревья с гнездами и дуплами **Критерии выделения:** 1.Деревья с гнездами диаметром менее 1 м и дуплами. 2. Деревья гнездами диаметром 1 м и более (гнезда беркута, скопы, орлана-белохвоста, большого подорлика) **Меры охраны:** 1. Сохраняются вне технологической сети по возможности в окружении 2–5 других ветроустойчивых деревьев, подроста, подлеска, молодняка. 2. В буферной зоне рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки. При обнаружении гнезда во время заготовки (рубка подошла вплотную к гнезду) рекомендуется остановить рубку и сохранить оставшуюся часть не рубленого участка в указанных границах	Не устанавливается Радиусом не менее 500 м

Примечание. Местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях.

1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д.

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);
- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);
- лесовозные дороги;
- лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по

которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Вывозка заготовленной древесины с лесосек осуществляется автомобильным транспортом, в зимнее время по лесовозным дорогам.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

- верхние;
- промежуточные;
- нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Согласно ст. 13 Лесного кодекса:

1. В целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов допускается создание лесной инфраструктуры, в том числе лесных дорог.

2. Объекты лесной инфраструктуры должны содержаться в состоянии, обеспечивающем их эксплуатацию по назначению при условии сохранения полезных функций лесов.

3. Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, - рекультивации.

4. Лесные дороги могут создаваться при любых видах использования лесов, а также в целях охраны, защиты и воспроизводства лесов.

5. Перечень объектов лесной инфраструктуры утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, а порядок проектирования, создания, содержания и эксплуатации таких объектов – приказом министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2020 № 565.

Согласно ст. 14 Лесного кодекса:

1. Для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

2. Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом, другими федеральными законами случаях.

3. Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

Согласно ст. 21 Лесного кодекса Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, утверждается Правительством Российской Федерации для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной

инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях:

1) осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых (статья 43 Лесного кодекса);

2) строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений (статья 44 Лесного кодекса);

3) строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (статья 45 Лесного кодекса);

4) создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры (статья 46 Лесного кодекса);

5) осуществления рекреационной деятельности (статья 41 Лесного кодекса);

6) осуществления религиозной деятельности (статья 47 Лесного кодекса).

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Характеристика существующих линейных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, отражена в Приложении 2.

1.1.11. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению

Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, представлена на рисунке **Error! Reference source not found.**.

КАРТА-СХЕМА

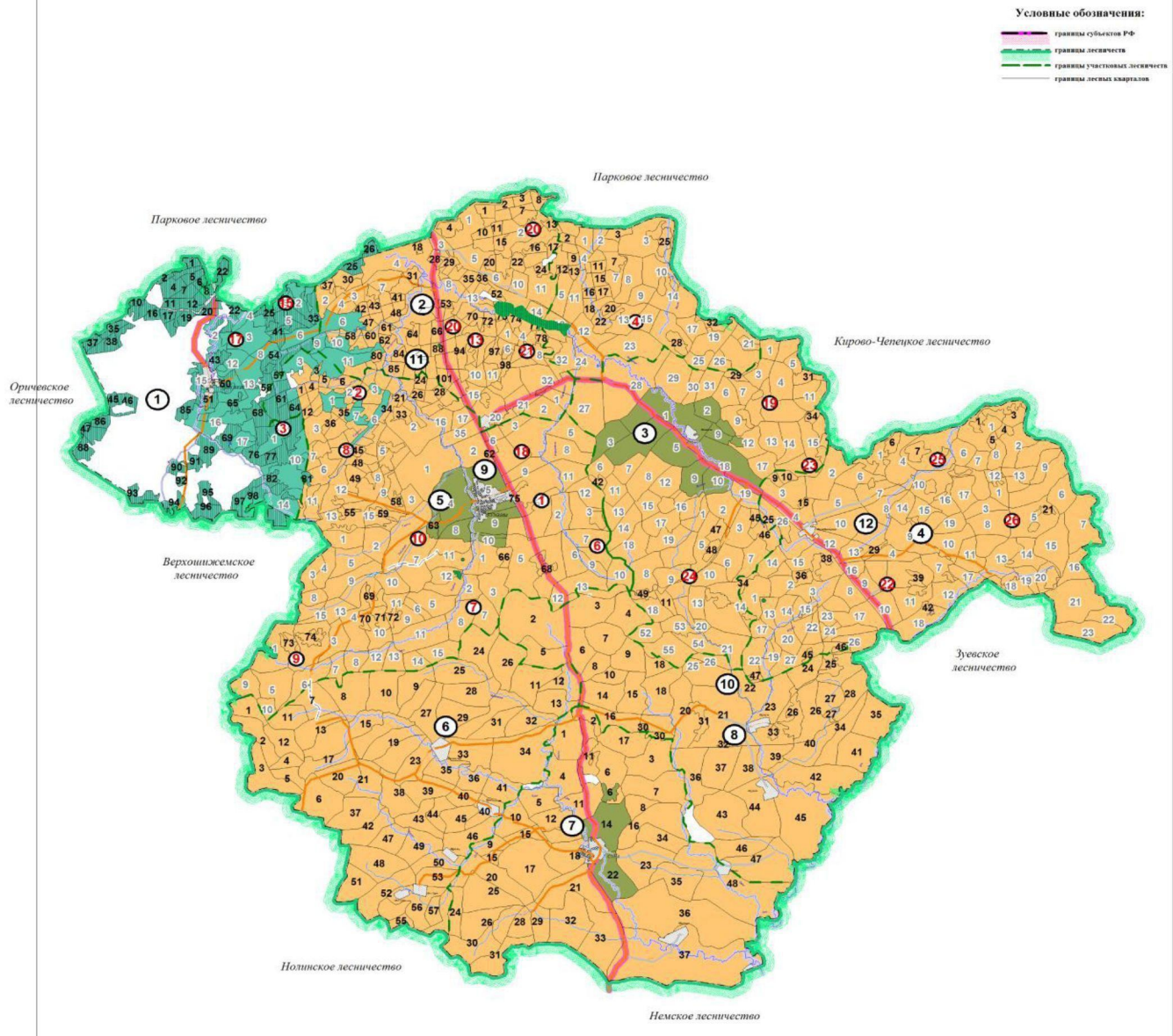
распределения лесов

КУМЕНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

по видам целевого назначения и категориям защитных лесов

Масштаб 1:350 000



1. Нижнеивкинское
2. Речное
3. Вожгальское
4. Верхобыстрицкое
5. Куменское
6. Верхосунское
7. Сунское
8. Муринское
9. Куменское сельское
10. Сунское сельское
11. Плотниковское сельское
12. Верхобыстрицкое сельское

	Защитные леса									
			Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов			Ценные леса		Эксплуатационные леса, площадь, га	ООПТ	В том числе перспективные ООПТ
	Леса, расположенные на ООПТ	Леса, расположенные в водоохранных зонах	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	Леса, расположенные в лесопарковых зонах, леса, расположенные в зеленых зонах	Леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Нерестоохранные полосы лесов			
Цвет										

1.2. Виды разрешенного использования лесов

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (ст. 4 Лесного кодекса). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из ст. 5 Лесного кодекса, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 7).

Таблица 7

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
Заготовка древесины	Верхобыстрицкое	1 - 47	4 347
	Вожгальское	1 - 36, 38 - 55	7 066
	Куменское	1 - 85	12 559
	Речное	1 - 110	13 141
	Нижнеивкинское	1-100	13476
	Верхосунское	1 - 58	12 027
	Муринское	2 - 16, 18, 25 - 27, 30 - 48	7 056
	Сунское	1 - 3, 6, 8, 10 - 11, 14 - 37	7 078
	Куменское сельское	1 - 76	10 189
	Сунское сельское	1 -15,17-33	5 214
	Плотниковское сельское	1 - 86	10 678
	Верхобыстрицкое сельское	1 - 85	11 908
Заготовка живицы	Речное	Кв. 4, 8, 12, 14, 16-18, 20-23, 28, 29, 35, 36, 38, 39, 40, 43, 45, 50, 58-65, 68-75, 86, 87, 89-91, 94, Части: 1-3, 5-7, 9-11, 13, 15, 19, 24-27, 30-34, 37, 41, 42, 44, 46-49, 51-57, 66, 67, 76-85, 88, 92, 93, 96-110	11424
	Вожгальское	Кв.2, 5, 13, 15, 17, 21, 28, 30, 32, 42, 43 Части: 1, 3, 4, 6-12, 14, 16, 18, 19, 20, 22-27, 29, 31, 33, 34, 35, 39-41, 44-55	6526
	Верхобыстрицкое	Кв.: 1, 14, 15, 17, 23, 34, 42 Части 2-13, 16, 18-22, 24-33, 35-41, 43-47	4061
	Куменское	Кв. 27,28, 29 Части: 1, 4-26, 30-62, 65-85	10603
	Верхосунское	Кв.:1,5,6,9,11,13,29,51,54,55 Части: 2,3,4,7,8,10,12,14-28,30-50,52,53,56,57,58	11266
	Сунское	Части: 1 - 3, 8, 10, 11, 15-37	6417
	Муринское	Кв. 25, 26, 27, 32, 34, 38 Части: 2-16, 18, 30, 31, 33, 35, 36, 39-48	6747

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
	Куменское сельское	Кв.17,21,24, 46,47 Части:1-16, 18-20, 22, 23, 25-38, 39, 40, 41, 42	10982
	Сунское сельское	Кв.6,11 Части: 1-5, 7-10, 12-32	3305
	Плотниковское сельское	Кв.2-5, 8, 9, 10, 18, 22, 23, 28, 38, 55, 73, 74, 78 Части:1, 6, 7, 11-17, 19, 20, 21, 24-27, 29-37, 39-54, 56-67, 70, 71, 75-77, 79-86	5747
	Верхобыстрицкое сельское	Кв.12,13, 37, 51, 57, 58, 59, 84, 85 Части: 1-11, 14-36, 37-50, 52-56, 60-83	10588
	Допускается на всей территории лесничества в соответствии с нормативами, определенными в разделе 2.2 настоящего регламента, за исключением ОЗУ		
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Верхобыстрицкое	1 - 47	4 347
	Вожгальское	1 - 36, 38 - 55	7 066
	Куменское	1 - 85	12 559
	Речное	1 – 51, 52ч, 53 – 71, 72ч-77ч, 78-87, 88ч, 89 - 110	12515,55
	Нижнеивкинское	1-100	13476
	Верхосунское	1 - 58	12 027
	Муринское	2 - 16, 18, 25 - 27, 30 - 48	7 056
	Сунское	1 - 3, 6, 8, 10 - 11, 14 - 37	7 078
	Куменское сельское	1 - 47, 48ч, 49 - 76	10 185
	Сунское сельское	1 -15,17-33	5 214
	Плотниковское сельское	1 - 86	10 678
	Верхобыстрицкое сельское	1 – 47, 48ч, 49 - 85	11 907,5
	Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (кроме лесной подстилки, сбор которой в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, запрещен) допускаются на всей территории лесничества, за исключением участков ООПТ, в режиме охраны которых данная деятельность запрещена		
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Верхобыстрицкое	1 - 47	4 347
	Вожгальское	1 - 36, 38 - 55	7 066
	Куменское	1 - 85	12 559
	Речное	1 – 51, 52ч, 53 – 71, 72ч-77ч, 78-87, 88ч, 89 - 110	12515,55
	Нижнеивкинское	1-100	13476
	Верхосунское	1 - 58	12 027
	Муринское	2 - 16, 18, 25 - 27, 30 - 48	7 056

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
	Сунское	1 - 3, 6, 8, 10 - 11, 14 - 37	7 078
	Куменское сельское	1 - 47, 48ч, 49 - 76	10 185
	Сунское сельское	1 -15,17-33	5 214
	Плотниковское сельское	1 - 86	10 678
	Верхобыстрицкое сельское	1 – 47, 48ч, 49 - 85	11 907,5
	Допускается на всей территории лесничества, за исключением участков ООПТ, в режиме охраны которых данная деятельность запрещена		
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Верхобыстрицкое	1 - 47	4 347
	Вожгальское	1 – 36ч, 38ч - 55	6856
	Куменское	1-3ч, 4, 5ч, 6-11, 12ч, 13-38, 39ч, 40-40, 51ч, 52ч, 53 - 85	11452
	Речное	1-25ч, 26ч, 27-29, 30ч, 31-36, 37ч, 38-56, 57ч, 58- 62, 63ч, 64ч-110	12644
	Верхосунское	1 - 58	11864
	Муринское	2 - 16, 18, 25 - 27, 30 - 48	7 056
	Сунское	1 - 3, 8, 10 - 11, 15-22ч, 23 - 37	6345
	Куменское сельское	1-39ч, 40ч, 41, 42,46-50, 51ч, 52ч, 53 - 76	9527
	Сунское сельское	1 -20ч, 21-30ч, 31, 32	55196
	Плотниковское сельское	1 -57ч, 58-66ч, 67, 68ч-72ч, 73, 74, 75ч, 76, 77, 78, 79ч - 86	9888
	Верхобыстрицкое сельское	1 - 85	11 908
	Допускается на всей территории лесничества, за исключением лесов зеленой зоны, а также участков ООПТ и ОЗУ, в режиме охраны которых данная деятельность запрещена		
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	Верхобыстрицкое	1 - 47	4 347
	Вожгальское	1 – 36ч, 38ч - 55	6856
	Куменское	1-3ч, 4, 5ч, 6-11, 12ч, 13-38, 39ч, 40-40, 51ч, 52ч, 53 - 85	11452
	Речное	1-25ч, 26ч, 27-29, 30ч, 31-36, 37ч, 38-56, 57ч, 58- 62, 63ч, 64ч-110	12644
	Верхосунское	1 - 58	11864
	Муринское	1 - 16, 18, 25 - 27, 30 - 48	7 056
	Сунское	1 - 3, 8, 10 - 11, 15-22ч, 23 - 37	6345
	Куменское сельское	1-39ч, 40ч, 41, 42,46-50, 51ч, 52ч, 53 - 76	9527
	Сунское сельское	1 -20ч, 21-30ч, 31, 32	55196
	Плотниковское сельское	1 -57ч, 58-66ч, 67, 68ч-72ч, 73, 74, 75ч, 76, 77, 78, 79ч - 86	9888
	Верхобыстрицкое сельское	1 - 85	11 908
	Допускается выделение участков по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
Осуществление рекреационной деятельности	Верхобыстрицкое	1 - 47	4 347
	Вожгальское	1 – 36ч, 38ч - 55	6856
	Куменское	1-3ч, 4, 5ч, 6-11, 12ч, 13-38, 39ч, 40-40, 51ч, 52ч, 53 - 85	11452
	Речное	1-25ч, 26ч, 27-29, 30ч, 31-36, 37ч, 38-56, 57ч, 58- 62, 63ч, 64ч-110	12644
	Верхосунское	1 - 58	11864
	Муринское	2 - 16, 18, 25 - 27, 30 - 48	7 056
	Сунское	1 - 3, 8, 10 - 11, 15-22ч, 23 - 37	6345
	Куменское сельское	1-39ч, 40ч, 41, 42,46-50, 51ч, 52ч, 53 - 76	9527
	Сунское сельское	1 -20ч, 21-30ч, 31, 32	55196
	Плотниковское сельское	1 -57ч, 58-66ч, 67, 68ч-72ч, 73, 74, 75ч, 76, 77, 78, 79ч - 86	9888
	Верхобыстрицкое сельское	1 - 85	11 908
	Нижнеивкинское	1 – 100ч	13 476
	Допускается выделение участков по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству на территории лесничества, за исключением лесов, где рекреационная деятельность не допускается		
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Верхобыстрицкое	1 - 47	4 347
	Вожгальское	1 – 36ч, 38ч - 55	6856
	Куменское	1-3ч, 4, 5ч, 6-11, 12ч, 13-38, 39ч, 40-40, 51ч, 52ч, 53 - 85	11452
	Речное	1-25ч, 26ч, 27-29, 30ч, 31-36, 37ч, 38-56, 57ч, 58- 62, 63ч, 64ч-110	12644
	Верхосунское	1 - 58	11864
	Муринское	2 - 16, 18, 25 - 27, 30 - 48	7 056
	Сунское	1 - 3, 8, 10 - 11, 15-22ч, 23 - 37	6345
	Куменское сельское	1-39ч, 40ч, 41, 42,46-50, 51ч, 52ч, 53 - 76	9527
	Сунское сельское	1 -20ч, 21-30ч, 31, 32	55196
	Плотниковское сельское	1 -57ч, 58-66ч, 67, 68ч-72ч, 73, 74, 75ч, 76, 77, 78, 79ч - 86	9888
	Верхобыстрицкое сельское	1 - 85	11 908
	Допускается выделение участков в эксплуатационных лесах, за исключением ОЗУ, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений	Верхобыстрицкое	1 - 47	4 347
	Вожгальское	1 – 36ч, 38ч - 55	6856
	Куменское	1-3ч, 4, 5ч, 6-11, 12ч, 13-38, 39ч, 40-40, 51ч, 52ч, 53 - 85	11452
	Речное	1-25ч, 26ч, 27-29, 30ч, 31-36, 37ч, 38-56, 57ч, 58- 62, 63ч, 64ч-110	12644
	Верхосунское	1 - 58	11864

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
	Муринское	1 - 16, 18, 25 - 27, 30 - 48	7 056
	Сунское	1 - 3, 8, 10 - 11, 15-22ч, 23 - 37	6345
	Куменское сельское	1-39ч, 40ч, 41, 42,46-50, 51ч, 52ч, 53 - 76	9527
	Сунское сельское	1 -20ч, 21-30ч, 31, 32	55196
	Плотниковское сельское	1 -57ч, 58-66ч, 67, 68ч-72ч, 73, 74, 75ч, 76, 77, 78, 79ч - 86	9888
	Верхобыстрицкое сельское	1 - 85	11 908
	Допускается выделение участков, за исключением участков земель лесного фонда, в которых данная деятельность запрещена в соответствии с Лесным кодексом РФ и положениями настоящего регламента, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Верхобыстрицкое	1 - 47	4 347
	Вожгальское	1 – 36ч, 38ч - 55	6856
	Куменское	1-3ч, 4, 5ч, 6-11, 12ч, 13-38, 39ч, 40-40, 51ч, 52ч, 53 - 85	11452
	Речное	1-25ч, 26ч, 27-29, 30ч, 31-36, 37ч, 38-56, 57ч, 58- 62, 63ч, 64ч-110	12644
	Верхосунское	1 - 58	11864
	Муринское	2 - 16, 18, 25 - 27, 30 - 48	7 056
	Сунское	1 - 3, 8, 10 - 11, 15-22ч, 23 - 37	6345
	Куменское сельское	1-39ч, 40ч, 41, 42,46-50, 51ч, 52ч, 53 - 76	9527
	Сунское сельское	1 -20ч, 21-30ч, 31, 32	55196
	Плотниковское сельское	1 -57ч, 58-66ч, 67, 68ч-72ч, 73, 74, 75ч, 76, 77, 78, 79ч - 86	9888
	Верхобыстрицкое сельское	1 - 85	11 908
	Допускается выделение участков, за исключением участков земель лесного фонда, в которых данная деятельность запрещена в соответствии с Лесным кодексом РФ и положениями настоящего регламента, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Верхобыстрицкое	1 - 47	4 347
	Вожгальское	1-22, 23ч, 24-35, 39-55	6808,6
	Куменское	1-62, 65-85	12396
	Речное	1-110	13141
	Верхосунское	1 - 58	12027
	Муринское	2 - 16, 18, 25 - 27, 30 - 48	7 056
	Сунское	1 - 3, 8, 10, 11, 15-21, 22ч, 23 - 37	6720
	Куменское сельское	1-38, 39ч, 40ч, 41, 42, 46-76	9527
	Сунское сельское	1-21, 22ч, 23-29, 30ч, 31, 32	5196
	Плотниковское сельское	1-10, 11ч, 12ч, 13-43, 44ч, 45-56, 57ч, 58-65, 66ч, 67, 68ч-72ч, 73, 74, 75ч, 76-78, 79ч, 80-86	9803,6

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
	Верхобыстрицкое сельское	1-85	11908
	Допускается выделение участков по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству на территории лесничества, за исключением лесов зеленой зоны, участков ООПТ и заповедных лесных участков. В зеленых зонах допускается выделение участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до введения в действие Лесного кодекса РФ		
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Верхобыстрицкое	1 - 47	4 347
	Вожгальское	1 – 36ч, 38ч - 55	6856
	Куменское	1-3ч, 4, 5ч, 6-11, 12ч, 13-38, 39ч, 40-40, 51ч, 52ч, 53 - 85	11452
	Речное	1-25ч, 26ч, 27-29, 30ч, 31-36, 37ч, 38-56, 57ч, 58- 62, 63ч, 64ч-110	12644
	Верхосунское	1 - 58	11864
	Муринское	2 - 16, 18, 25 - 27, 30 - 48	7 056
	Сунское	1 - 3, 8, 10 - 11, 15-22ч, 23 - 37	6345
	Куменское сельское	1-39ч, 40ч, 41, 42,46-50, 51ч, 52ч, 53 - 76	9527
	Сунское сельское	1 -20ч, 21-30ч, 31, 32	55196
	Плотниковское сельское	1 -57ч, 58-66ч, 67, 68ч-72ч, 73, 74, 75ч, 76, 77, 78, 79ч - 86	9888
	Верхобыстрицкое	1 - 47	4 347
	Нижнеивкинское	1 – 100ч	13 476
	Допускается выделение участков, за исключением участков земель лесного фонда, в которых данная деятельность запрещена в соответствии с Лесным кодексом РФ и положениями настоящего регламента, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Верхобыстрицкое	1 – 47ч	4 347
	Вожгальское	1 – 36ч, 38 – 55ч	7 066
	Куменское	1 – 85ч	12 559
	Речное	1 – 110ч	13 141
	Нижнеивкинское	1 – 100ч	13 476
	Верхосунское	1 – 58ч	12 027
	Муринское	2 – 16ч, 18ч, 25 – 27ч, 30 – 48ч	7 056
	Сунское	1 – 3ч, 6ч, 8ч, 10 – 11ч, 14 – 37ч	7 078
	Куменское (сельское)	1 – 76ч	10 189
	Сунское (сельское)	1 – 15,17-33ч	5 214
	Плотниковское (сельское)	1 – 86ч	10 678
	Верхобыстрицкое (сельское)	1 – 85ч	11 908

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
	Допускается выделение участков, за исключением участков земель лесного фонда, в которых данная деятельность запрещена в соответствии с Лесным кодексом РФ и положениями настоящего регламента, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Речное	Кв. 4, 8, 12, 14, 16-18, 20-23, 28, 29, 35, 36, 38, 39, 40, 43, 45, 50, 58-65, 68-75, 86, 87, 89-91, 94, Части: 1-3, 5-7, 9-11, 13, 15, 19, 24-27, 30-34, 37, 41, 42, 44, 46-49, 51-57, 66, 67, 76-85, 88, 92, 93, 96-110	11424
	Вожгальское	Кв.2, 5, 13, 15, 17, 21, 28, 30, 32, 42, 43 Части: 1, 3, 4, 6-12, 14, 16, 18, 19, 20, 22-27, 29, 31, 33, 34, 35, 39-41, 44-55	6526
	Верхобыстрицкое	Кв.: 1, 14, 15, 17, 23, 34, 42 Части 2-13, 16, 18-22, 24-33, 35-41, 43-47	4061
	Куменское	Кв. 27,28, 29 Части: 1, 4-26, 30-62, 65-85	10603
	Верхосунское	Кв.:1,5,6,9,11,13,29,51,54,55 Части: 2,3,4,7,8,10,12,14-28,30-50,52,53,56,57,58	11266
	Сунское	Части: 1 - 3, 8, 10, 11, 15-37	6417
	Муринское	Кв.1, 25, 26, 27, 32, 34, 38 Части: 2-16, 18, 30, 31, 33, 35, 36, 39-48	6747
	Куменское сельское	Кв.17,21,24, 46,47 Части:1-16, 18-20, 22, 23, 25-38, 39, 40, 41, 42	10982
	Сунское сельское	Кв.6,11 Части: 1-5, 7-10, 12-32	3305
	Плотниковское сельское	Кв.2-5, 8, 9, 10, 18, 22, 23, 28, 38, 55, 73, 74, 78 Части:1, 6, 7, 11-17, 19, 20, 21, 24-27, 29-37, 39-54, 56-67, 70, 71, 75-77, 79-86	5747
	Верхобыстрицкое сельское	Кв.12,13, 37, 51, 57, 58, 59, 84, 85 Части: 1-11, 14-36, 37-50, 52-56, 60-83	10588
	Выделение участков леса возможно в эксплуатационных лесах, за исключением ОЗУ		
Осуществление религиозной деятельности	Верхобыстрицкое	1 - 47	4 347
	Вожгальское	1 – 36ч, 38ч - 55	6856
	Куменское	1-3ч, 4, 5ч, 6-11, 12ч, 13-38, 39ч, 40-40, 51ч, 52ч, 53 - 85	11452
	Речное	1-25ч, 26ч, 27-29, 30ч, 31-36, 37ч, 38-56, 57ч, 58- 62, 63ч, 64ч-110	12644
	Верхосунское	1 - 58	11864
	Муринское	2 - 16, 18, 25 - 27, 30 - 48	7 056
	Сунское	1 - 3, 8, 10 - 11, 15-22ч, 23 - 37	6345
	Куменское сельское	1-39ч, 40ч, 41, 42,46-50, 51ч, 52ч, 53 - 76	9527
	Сунское сельское	1 -20ч, 21-30ч, 31, 32	55196
	Плотниковское сельское	1 -57ч, 58-66ч, 67, 68ч-72ч, 73, 74, 75ч, 76, 77, 78, 79ч - 86	9888
	Верхобыстрицкое	1 - 47	4 347
	Выделение участков леса возможно по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
Ведение сельского хозяйства (за исключением сенокошения и пчеловодства)	Верхобыстрицкое	1 - 47	4 347
	Вожгальское	1 – 35ч, 39ч - 55	6856
	Куменское	1-3ч, 4, 5ч, 6-11, 12ч, 13-38, 39ч, 40-40, 51ч, 52ч, 53 – 62, 65 - 85	11452
	Речное	1-25ч, 26ч, 27-29, 30ч, 31-36, 37ч, 38-56, 57ч, 58- 62, 63ч, 64ч-110	12644
	Верхосунское	1 - 58	11864
	Муринское	2 - 16, 18, 25 - 27, 30 - 48	7 056
	Сунское	1 - 3, 8, 10 - 11, 15-22ч, 23 - 37	6345
	Куменское сельское	1-39ч, 40ч, 41, 42,46-50, 51ч, 52ч, 53 - 76	9527
	Сунское сельское	1 -20ч, 21-30ч, 31, 32	55196
	Плотниковское сельское	1 -57ч, 58-66ч, 67, 68ч-72ч, 73, 74, 75ч, 76, 77, 78, 79ч - 86	9888
	Верхобыстрицкое сельское	1 - 47	11 908
	Ведение сельского хозяйства (за исключением сенокошения и пчеловодства) запрещается в лесах, расположенных в водоохранных зонах, зеленых зонах и ОЗУ. На остальной территории лесничества допускается в соответствии с нормативами, определенными в разделе 2.6 настоящего регламента		
Ведение сельского хозяйства (сенокошение и пчеловодство)	Верхобыстрицкое	1 - 47	4 347
	Вожгальское	1 - 36, 38 - 55	7 066
	Куменское	1 - 85	12 559
	Речное	1 - 110	13 141
	Верхосунское	1 - 58	12 027
	Муринское	2 - 16, 18, 25 - 27, 30 - 48	7 056
	Сунское	1 - 3, 6, 8, 10 - 11, 14 - 37	7 078
	Куменское сельское	1 - 76	10 189
	Сунское сельское	1 – 15,17- 33	5 214
	Плотниковское сельское	1 - 86	10 678
	Верхобыстрицкое сельское	1 - 85	11 908
	Ведение сельского хозяйства (сенокошение и пчеловодство) запрещается в лесопарковых зонах и ОЗУна заповедных лесных участках. На остальной территории лесничества допускается в соответствии с нормативами, определенными в разделе 2.6 настоящего регламента		
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	Верхобыстрицкое	1 - 47	4 347
	Вожгальское	1 - 36, 38 - 55	7 066
	Куменское	1 - 85	12 559
	Речное	1 - 110	13 141
	Верхосунское	1 - 58	12 027
	Муринское	2 - 16, 18, 25 - 27, 30 - 48	7 056

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
	Сунское	1 - 3, 6, 8, 10 - 11, 14 - 37	7 078
	Куменское сельское	1 - 76	10 189
	Сунское сельское	1 – 15,17- 33	5 214
	Плотниковское сельское	1 - 86	10 678
	Верхобыстрицкое сельское	1 - 85	11 908
	Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку, за исключением участков ООПТ, режим охраны которых не допускает осуществление рыболовства.		
Иные виды			

Примечание. <*> Площадь кварталов дана полностью без вычета площади ОЗУ, имеющихся в квартале.

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, НОРМАТИВЫ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Куменскому лесничеству определена в соответствии со ст. 29 Лесного кодекса и приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105.

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Куменскому лесничеству приведен в таблице 8 (выборочные рубки), таблице 9 (сплошные рубки).

Рубки лесных насаждений осуществляются в форме выборочных рубок или сплошных рубок.

Выборочными рубками являются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников.

Сплошными рубками признаются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубаются лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников или без такого сохранения с проведением последующих мероприятий по искусственному лесовосстановлению.

Осуществление сплошных рубок на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины, допускается только при условии проектирования и последующего осуществления мероприятий по воспроизводству лесов на указанных лесных участках.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью, обеспечивающей формирование из второго яруса и подроста устойчивых лесных насаждений. В этом случае проводится вырубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

В зависимости от характера вырубаемых деревьев и технологии проведения рубок в лесничестве осуществляются следующие виды выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений: добровольно-выборочные, равномерно-постепенные, чересполосные постепенные рубки. Другие виды рубок проводятся по результатам лесоустройства (таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов) или специальных обследований, после внесения изменений в лесохозяйственный регламент.

В соответствии с п. 2 ст. 111 Лесного кодекса Российской Федерации проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Параметры и назначение рубок спелых и перестойных насаждений определяются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 5 декабря 2011 № 513.

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

При составлении проектов освоения лесов, после специальных изысканий, возможно в

эксплуатационных лесах заменять сплошные рубки на несплошные в соответствии с действующими инструкциями и нормативами.

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Таблица 8

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: защитные леса. Категории защитных лесов: защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог. Вид рубки: выборочные. Хозяйственная секция: еловая 1-я														
Всего включено в расчет	69	23,6	24	8,5	45	15,1								
Средний % выборки от общего запаса				20		20								
Запас, вырубаемый за один прием		4,7		1,7		3								
Средний период повторяемости		20		20		20								
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3	0,3		0,1		0,2								
ликвид		0,3		0,1		0,2								
деловая		0,3		0,1		0,2								
Хозяйственная секция: сосновая 1-я														
Всего включено в расчет	40	12,8			40	12,8								
Средний % выборки от общего						20								

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		2,6				2,6								
Средний период повторяемости		20				20								
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2	0,1				0,1								
ликвид		0,1				0,1								
деловая		0,1				0,1								
Итого по хвойному хозяйству														
Всего включено в расчет	109	36,4	24	8,5	85	27,9								
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		7,3		1,7		5,6								
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	5	0,4		0,1		0,3								
ликвид		0,4		0,1		0,3								
деловая		0,4		0,1		0,3								

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозяйственная секция: березовая														
Всего включено в расчет	64	16,3	42	10,8	22	5,5								
Средний % выборки от общего запаса				20		20								
Запас, вырубаемый за один прием		1,1		2,2		1,1								
Средний период повторяемости		10		10		10								
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	6	0,3		0,2		0,1								
ликвид		0,3		0,2		0,1								
деловая		0,3		0,2		0,1								
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	30	7,7	30	7,7										
Средний % выборки от общего запаса				20										
Запас, вырубаемый за один прием		0		1,5										
Средний период повторяемости		10		10										
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3	0,2		0,2										

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		0,2		0,2										
деловая		0,1		0,1										
Итого по мягколиственному хозяйству														
Всего включено в расчет	94	24	72	18,5	22	5,5								
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		1,1		3,7		1,1								
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	9	0,5		0,4		0,1								
ликвид		0,5		0,4		0,1								
деловая		0,4		0,3		0,1								
Итого по категории защитных лесов: защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог														
Всего включено в расчет	203	60,4	96	27	107	33,4								
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		8,4		5,4		6,7								
Средний период повторяемости														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	14	0,9		0,5		0,4								
ликвид		0,9		0,5		0,4								
деловая		0,8		0,4		0,4								
Итого по защитным лесам: хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	109	36,4	24	8,5	85	27,9								
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		7,3		1,7		5,6								
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	5	0,4		0,1		0,3								
ликвид		0,4		0,1		0,3								
деловая		0,4		0,1		0,3								
Итого по защитным лесам: мягколиственное хозяйство														
Всего включено в расчет	94	24	72	18,5	22	5,5								
Средний % выборки от общего запаса														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием		1,1		3,7		1,1								
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	9	0,5		0,4		0,1								
ликвид		0,5		0,4		0,1								
деловая		0,4		0,3		0,1								
Всего по защитным лесам														
Всего включено в расчет	203	60,4	96	27	107	33,4								
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		8,4		5,4		6,7								
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	14	0,9		0,5		0,4								
ликвид		0,9		0,5		0,4								
деловая		0,8		0,4		0,4								
Целевое назначение лесов: эксплуатационные леса. Вид рубки: выборочные.														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозяйственная секция: еловая 1-я														
Всего включено в расчет	31	9,9	31	9,9										
Средний % выборки от общего запаса				50										
Запас, вырубаемый за один прием		5		5										
Средний период повторяемости		20		20										
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2	0,3		0,3										
ликвид		0,3		0,3										
деловая		0,3		0,3										
Хозяйственная секция: сосновая 1-я														
Всего включено в расчет	389	143,2	348	129,1	41	14,1								
Средний % выборки от общего запаса				35		35								
Запас, вырубаемый за один прием		50,1		45,2		4,9								
Средний период повторяемости		20		20		20								
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	19	2,5		2,3		0,2								

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		2,2		2		0,2								
деловая		1,9		1,7		0,2								
Итого по хвойному хозяйству														
Всего включено в расчет	420	153,1	379	139	41	14,1								
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		55,1		50,2		4,9								
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	21	2,8		2,6		0,2								
ликвид		2,5		2,3		0,2								
деловая		2,2		2		0,2								
Хозяйственная секция: березовая														
Всего включено в расчет	179	40,7	15	3,8	86	21,5	78	15,4						
Средний % выборки от общего запаса				50		50		30						
Запас, вырубаемый за один прием		15,4		1,9		10,8		4,6						
Средний период повторяемости		10		10		10		10						

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	18	1,8		0,2		1,1		0,5						
ликвид		1,6		0,2		1		0,4						
деловая		1,4		0,2		0,9		0,3						
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	109	19,6	94	17,1	15	2,5								
Средний % выборки от общего запаса				50		50								
Запас, вырубаемый за один прием		1,3		8,6		1,3								
Средний период повторяемости		10		10		10								
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	11	1		0,9		0,1								
ликвид		0,9		0,8		0,1								
деловая		0,8		0,7		0,1								
Итого по мягколиственному хозяйству														
Всего включено в расчет	288	60,3	109	20,9	101	24	78	15,4						
Средний % выборки от общего запаса														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием		16,7		10,5		12,1		4,6						
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	29	2,8		1,1		1,2		0,5						
ликвид		2,5		1		1,1		0,4						
деловая		2,2		0,9		1		0,3						
Итого по эксплуатационным лесам														
Всего включено в расчет	708	213,4	488	159,9	142	38,1	78	15,4						
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		71,8		60,7		17		4,6						
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	50	5,6		3,7		1,4		0,5						
ликвид		5		3,3		1,3		0,4						
деловая		4,4		2,9		1,2		0,3						

Таблица 9

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Покрытые лесом земли, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс. куб. м	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, куб. м	Средний прирост корневой массы, тыс. куб. м	Возраст рубки/класс возраста	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. куб. м	в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные											всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида			
Сосновая 1-я, сосна, 2 бонитет и выше	2702	854	840	542	454	554	240	116	209	6	81/5	33	26	41	21	41	8,5	7,7	6,3	82	14	504	440
Сосновая 2-я, сосна, 3 бонитет и ниже	2847	1130	687	426	615	415	114	109	263	8	101/6	28	24	26	23	26	6,8	6,0	4,8	80	16	396	597
Еловая 1-я, ель, пихта, 3 бонитет и выше	25064	4632	7834	3562	6231	6367	201	1604	252	82	81/5	309	269	324	232	324	81,6	73,4	57,3	78	20	3313	6044
Еловая 2-я, ель, пихта, 4 бонитет и ниже	21368	3840	8245	4244	4934	4349	415	1059	244	61	101/6	212	225	232	183	232	56,5	49,7	37,8	76	19	3947	4786
Березовая, береза, ольха черная, все бонитеты	17423	6302	6280	1030	1687	3154	354	566	179	46	61/7	286	196	293	176	293	52,5	47,8	25,3	53	11	1030	1670
Осиновая, осина, ольха серая, тополя, ива древовидная, все бонитеты	5290	2246	2145	2038	624	275	162	58	211	10	41/5	129	98	27	66	27	5,7	5	2	40	10	2038	618
Итого по хвойным	51981	10456	17606	8774	12234	11685	970	2888				583	545	623	459	623	153,4	136,8	106,2			8159,8	11867
Итого по мягколиственным	22713	8425	8425	3068	2311	3429	516	624				415	294	320	242	320	58,2	52,8	27,3			3068	2288
Итого по лесничеству	74694	18881	26031	11842	14545	15114	1486	3512				997	838	943	702	943	211,6	189,6	133,5			11228	14155

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами (прореживания, проходные рубки, ландшафтные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии со ст. 64 Лесного кодекса,.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 10.

Таблица 10

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Защитные леса									
Преобладающая порода - сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	77	84					161
		тыс. куб. м	2,7	4,3					7
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	5,1	4,2					9,3
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0,2	0,2					0,4
	ликвидный	тыс. куб. м	0,1	0,2					0,3
	деловой	тыс. куб. м	0,1	0,1					0,2
Защитные леса									
Преобладающая порода - ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	116	192					308
		тыс. куб. м	5,8	9,4					15,2
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	7,7	9,6					17,3
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0,4	0,5					0,9
	ликвидный	тыс. куб. м	0,3	0,4					0,7
	деловой	тыс. куб. м	0,2	0,3					0,5
Итого по хвойному хозяйству									

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	193	276					469
		тыс. куб. м	9	12,9					21,9
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	12,8	13,8					26,6
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0,6	0,7					1,3
	ликвидный	тыс. куб. м	0,4	0,6					1
	деловой	тыс. куб. м	0,3	0,4					0,7
Защитные леса									
Преобладающая порода - береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	20	148					168
		тыс. куб. м	0,8	7,3					8,1
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1,3	7,4					8,7
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0,1	0,4					0,5
	ликвидный	тыс. куб. м	0,1	0,3					0,4
	деловой	тыс. куб. м	0	0,1					0,1
Итого по мягколиственному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	20	148					168
		тыс. куб. м	0,8	7,3					8,1
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1,3	7,4					8,7
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0,1	0,4					0,5
	ликвидный	тыс. куб. м	0,1	0,3					0,4
	деловой	тыс. куб. м	0	0,1					0,1
Итого по защитным лесам									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным	га	213	424					637

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	требованиям								
		тыс. куб. м	9,8	20,2					30
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	14,1	21,2					35,3
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0,7	1,1					1,8
	ликвидный	тыс. куб. м	0,5	0,9					1,4
	деловой	тыс. куб. м	0,3	0,5					0,8
Эксплуатационные леса									
Преобладающая порода - сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	470	1026				12	1508
		тыс. куб. м	19,6	42,2				2,1	63,9
2.	Срок повторяемости	лет	15	20				15	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	31,3	51,3				0,8	83,4
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	1,7	2,1				0,1	3,9
	ликвидный	тыс. куб. м	1,3	1,7				0,1	3,1
	деловой	тыс. куб. м	0,9	1,2				0,1	2,2
Эксплуатационные леса									
Преобладающая порода - ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	531	1628					2159
		тыс. куб. м	26,6	79,9					106,5
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					35
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	35,3	81,4					116,7
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	1,8	4					5,8
	ликвидный	тыс. куб. м	1,4	3,2					4,6
	деловой	тыс. куб. м	1,1	2,6					3,7
Итого по хвойному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным	га	1001	2654				12	3667

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	требованиям								
		тыс. куб. м	46,2	122,1				2,1	170,4
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	66,6	132,7				0,8	200,1
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	3,5	6,1				0,1	9,7
	ликвидный	тыс. куб. м	2,7	4,9				0,1	7,7
	деловой	тыс. куб. м	2	3,8				0,1	5,9
Эксплуатационные леса									
Преобладающая порода - береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	347	2184				150	2681
		тыс. куб. м	5	59,1				40,4	104,5
2.	Срок повторяемости	лет	15	20				15	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	23,1	109,2				10	142,3
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0,3	3				2,7	6
	ликвидный	тыс. куб. м	0,2	2,3				1,9	4,4
	деловой	тыс. куб. м	0,1	1,1				0,8	2
Преобладающая порода - осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	120	22					142
		тыс. куб. м	2,9	1,3					4,2
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	8	1,1					9,1
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0,2	0,1					0,3
	ликвидный	тыс. куб. м	0,1	0,1					0,2
	деловой	тыс. куб. м							
Итого по мягколиственному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	467	2206				150	2823

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		тыс. куб. м	7,9	60,4				40,4	108,7
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	31,1	110,3				10	151,4
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0,5	3,1				2,7	6,3
	ликвидный	тыс. куб. м	0,3	2,4				1,9	4,6
	деловой	тыс. куб. м	0,1	1,1				0,8	2
Итого по эксплуатационным лесам									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1468	4860				162	6490
		тыс. куб. м	54,1	182,5				42,5	279,1
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	97,7	243				10,8	351,5
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	4	9,2				2,8	16
	ликвидный	тыс. куб. м	3	7,3				2	12,3
	деловой	тыс. куб. м	2,1	4,9				0,9	7,9
Всего по хвойному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1194	2930				12	4136
		тыс. куб. м	55,2	135				2,1	192,3
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	79,4	146,5				0,8	226,7
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	4,1	6,8				0,1	11
	ликвидный	тыс. куб. м	3,1	5,5				0,1	8,7
	деловой	тыс. куб. м	2,3	4,2				0,1	6,6
Всего по мягколиственному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	487	2354				150	2991
		тыс. куб. м	8,7	67,7				40,4	116,8
2.	Срок повторяемости	лет							

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	32,4	117,7				10	160,1
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0,6	3,5				2,7	6,8
	ликвидный	тыс. куб. м	0,4	2,7				1,9	5
	деловой	тыс. куб. м	0,1	1,2				0,8	2,1
Всего по лесничеству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1681	5284				162	7127
		тыс. куб. м	63,9	202,7				42,5	309,1
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	111,8	264,2				10,8	386,8
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	4,7	10,3				2,8	17,8
	ликвидный	тыс. куб. м	3,5	8,2				2	13,7
	деловой	тыс. куб. м	2,4	5,4				0,9	8,7

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок представлен в таблице 11 и составляет 220,95 тыс. куб. м ликвидной древесины. Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Сроки разрешенного использования лесов определены с учетом правил заготовки древесины, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Таблица 11

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь - га; запас - тыс. куб. м

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры <*>			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвид-ный	деловой		ликвид-ный	деловой		ликвид-ный	деловой		ликвид-ный	деловой		ликвид-ный	деловой
Хвойные	649	139,7	108,8	226,7	8,7	6,6	219,66	12,21	6,18	2,1	0,6	0,4	1097,46	161,21	121,98
Твердолиственные													0	0	0
Мягколиственные	358	55,8	29,9	160,1	5	2,1	6,27	0,24	0,12	6,3	0,7	0,2	530,67	61,74	32,32
Итого	1007	195,5	138,7	386,8	13,7	8,7	225,93	12,45	6,3	8,4	1,3	0,6	1628,13	222,95	154,3

2.1.3.1. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Куменскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 и отражены в таблице 12.

Таблица 12

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекция	Преобладающие породы, входящие в хозсекцию	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4	5
Защитные леса: - леса, расположенные в водоохранных зонах; - леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации; б) зеленые зоны, лесопарки; - ценные леса: а) нерестоохранные полосы лесов	Сосновая 1-я	Сосна	2-й и выше	101 - 120
	Сосновая 2-я	Сосна	3-й и ниже	121 - 140
	Еловая 1-я	Ель, пихта	3-й и выше	101 - 120
	Еловая 2-я	Ель, пихта	4-й и ниже	121 - 140
	Лиственница	Лиственница	Все бонитеты	121 - 140
	Липа медоносная	Липа	Все бонитеты	81 - 90
	Березовая	Береза, ольха (ч.), липа	Все бонитеты	71 - 80
	Осиновая	Осина, ольха (с.), тополя, ива древовидная	Все бонитеты	51 - 60
Эксплуатационные леса; защитные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Сосновая 1-я	Сосна	2-й и выше	81 - 100
	Сосновая 2-я	Сосна	3-й и ниже	101 - 120
	Еловая 1-я	Ель, пихта	3-й и выше	81 - 100
	Еловая 2-я	Ель, пихта	4-й и ниже	101 - 120
	Лиственница	Лиственница	Все бонитеты	101 - 120
	Липа медоносная	Липа	Все бонитеты	81 - 90
	Березовая	Береза, ольха (ч.), липа	Все бонитеты	61 - 70
	Осиновая	Осина, ольха (с.), тополя, ива древовидная	Все бонитеты	41 - 50

Предельные значения ширины и площади, сроков примыкания лесосек

Размеры лесосек и сроки примыкания приведены в таблицах 13–14.

Таблица 13

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га	Срок примыкания, лет
1. Таежная зона			
1.1. Южнотаежный лесной район европейской части Российской Федерации			
Сосна, лиственница	500	50	4
Ель, пихта	500	50	4
Дуб при порослевом возобновлении, другие твердолиственные	300	30	4
Мягколиственные	500	50	2

Таблица 14

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
1. Таежная зона		
1.1. Южнотаежный лесной район европейской части Российской Федерации		
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	25	50
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	15	30

Параметры проведение рубок лесных насаждений

Сплошные рубки

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются с соблюдением параметров организационно-технических элементов рубок, к которым относятся: площадь и ширина лесосек, количество зарубов, направление рубки, направление лесосеки, сроки и способы примыкания лесосек.

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров.

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные лесотаксационные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений,

превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), - на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более, чем в 1,5 раза.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м - не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51 - 150 м - не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151 - 250 м - не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м - 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, соответствующей ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производиться с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки, и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне, а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

Выборочные рубки

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не

должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и добровольно-выборочных рубок.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3 - 5 приемов, проводимых в течение 30 - 40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки - через 30 - 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя, а в дубравах - двойной высоты древостоя при условии последующего создания лесных культур дуба с периодом повторяемости приемов 4 - 8 лет.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3 - 5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30 - 35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка - два приема чересполосной постепенной.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных

насаждений. Предельные площади лесосек, установленные для видов выборочных рубок, приведены в таблице II.1.2 настоящего лесохозяйственного регламента.

Рубки лесных насаждений при уходе за лесом

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода осуществляются следующие виды рубок ухода за лесами:

- осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной древесной породы;
- прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев главной древесной породы, а также на продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений;
- прореживания, направленные на создание благоприятных условий для правильного формирования ствола и кроны деревьев;
- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий для увеличения прироста деревьев;
- рубки сохранения лесных насаждений, проводимые в спелых и перестойных древостоях в целях сохранения, поддержания их в состоянии эффективного выполнения целевых функций, накопления качественной древесины, увеличения плодоношения;
- рубки обновления лесных насаждений, проводимые в перестойных древостоях, спелых и в утрачивающих целевые функции приспевающих древостоях с целью создания благоприятных условий для роста молодых перспективных деревьев, имеющихся в насаждении, появляющихся в связи с содействием возобновлению леса и проведением рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями;
- рубки переформирования лесных насаждений, проводимые в сформировавшихся средневозрастных и более старшего возраста древостоях с целью коренного изменения их состава, структуры, строения путем регулирования соотношения составляющих насаждение элементов леса и создания благоприятных условий роста деревьев целевых пород, поколений, ярусов;
- рубки реконструкции, проводимые в целях удаления малоценных лесных насаждений или их частей для подготовки условий для проведения посадки, посева ценных лесообразующих пород, мер содействия естественному возобновлению леса;
- ландшафтные рубки, направленные на формирование, сохранение, обновление, реконструкцию лесопарковых ландшафтов и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости;
- рубки единичных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки, а также выполняться как отдельное мероприятие, если она не проводилась в процессе рубок осветления, рубок прочистки.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая - до 10%; слабая - 11 - 20%; умеренная - 21 - 30%, умеренно-высокая - 31 - 40%; высокая - 41 - 50%; очень высокая - 51 - 70%; исключительно высокая - 71 - 90% с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10% при достаточном количестве жизнеспособных растений).

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должна учитываться вырубаемая древесина сухостойных деревьев.

В чистых перегущенных молодняках (полнотой более 1,0) сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,6. В смешанных древостоях, в которых экземпляры целевой древесной породы заглушаются или охлестываются экземплярами второстепенной древесной породы, а также в молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости крон после рубки до 0,4.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, в которых целевые древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

При рубках прореживания и проходных рубках в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью сопутствующих пород, полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных, а сложных по структуре - ниже 0,5.

Рубки сохранения лесных насаждений в целях поддержания на стадии зрелости (приспевающие, спелые, целевые устойчивые перестойные насаждения) в состоянии эффективного функционирования, накопления ресурсного и экологического потенциала должны проводиться слабой и очень слабой интенсивности (до 10 - 15% по запасу) путем удаления деревьев неудовлетворительного санитарного состояния, других нежелательных деревьев, оказывающих отрицательное влияние на лучшие, перспективные деревья. Период повторения рубок сохранения лесных насаждений должен составлять не менее 10 лет. Рубки сохранения лесных насаждений должны проводиться по нормативам, указанным в лесохозяйственном регламенте лесничества (лесопарка) для территории лесного района.

В горных лесах рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, направлены на усиление их противоэрозионной функции и водоохранной роли, на улучшение качественного состояния насаждений. На склонах крутизной до 10 градусов рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны вестись так же, как в аналогичных насаждениях равнинных лесов. На склонах крутизной более 30 градусов рубки лесных насаждений не проводятся.

Полнота лесных насаждений (а в молодняках - сомкнутость крон) после рубки на склонах крутизной до 20 градусов северных экспозиций не должна быть ниже 0,6, на склонах южных экспозиций - 0,7, на склонах крутизной более 20 градусов - соответственно 0,7 и 0,8. В смешанных молодняках при заглушении целевых древесных пород второстепенными допустимо снижение сомкнутости крон до 0,5 - 0,4.

Проходные рубки в чистых древостоях на склонах крутизной более 20 градусов не проводятся.

Возрастные периоды проведения рубок ухода за лесом представлены в таблице 15.

Таблица 15

Возрастные периоды проведения различных видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями

Виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями	Возраст лесных насаждений, лет				
	хвойных и твердолиственных семенного и первой генерации вегетативного происхождения древесных пород при возрасте рубки		остальных древесных пород при возрасте рубки		
	более 100 лет	менее 100 лет	более 60 лет	50 - 60 лет	менее 50 лет
Рубки осветления	до 10	до 10	до 10	до 10	до 5
Рубки прочистки	11 - 20	11 - 20	11 - 20	11 - 20	6 - 10
Рубки прореживания	21 - 60	21 - 40	21 - 40	21 - 30	11 - 20
Проходные рубки	более 60	более 40	более 40	более 30	более 20

Целями рубок ухода за лесом являются:

- улучшение породного состава лесных насаждений;
- повышение качества и устойчивости лесных насаждений;
- сохранение и усиление защитных, водоохранных, санитарно-гигиенических и других полезных свойств леса;
- поддержание и восстановление биологического разнообразия лесов;
- повышение продуктивности насаждений (их ресурсного потенциала);
- сокращение сроков выращивания технической спелой древесины;
- рациональное использование ресурсов древесины.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

При осуществлении всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, обеспечивается улучшение санитарного состояния лесных насаждений путем рубки усохших, сильно поврежденных и ослабленных деревьев. Исключение составляют отдельные деревья или группы деревьев, подлежащие оставлению в качестве вспомогательных для сохранения устойчивости, биоразнообразия и других экологических целей, если они не являются источниками распространения опасной патологии и объектами повышения пожарной опасности, подлежащими обязательному удалению.

В средневозрастных лесных насаждениях при рубках прореживания и проходных рубках определяющими признаками целесообразности их осуществления являются: полнота древостоя и сомкнутость полога, густота и состав древостоев, размещение деревьев по площади и в пологе леса.

В лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью второстепенных, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются в тех случаях, когда лесные насаждения имеют сомкнутость полога более 0,6 - 0,8, полноту - более 0,8 и в них проявляются признаки формирования нежелательного качества ствола лучших деревьев, угнетения крон. Рубки прореживания в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы, проводятся при полноте древостоя 0,8 и выше в целях снижения их густоты.

В средневозрастных насаждениях, устойчивых при разреживании в лесорастительных условиях местообитания, проходные рубки проводятся при полноте древостоев 0,8 и выше.

В смешанных насаждениях второго класса возраста и средневозрастных лесных насаждениях рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются при полноте не ниже 0,7, при неблагоприятном влиянии второстепенных древесных пород на целевые, а также с целью вырубки деревьев недолговечных (мягколиственных) древесных пород, утрачивающих жизнеспособность, устойчивость, а в эксплуатационных лесах - достигших установленного возраста рубки (спелости), оставление которых приведет к потере качества древесины.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в лесных насаждениях ягодниковых типов леса с целью их сохранения осуществляются преимущественно при промерзшей почве и снежном покрове.

Проведение проходных рубок должно прекращаться в лесных насаждениях хвойных, твердолиственных и мягколиственных семенного и вегетативного происхождения за один класс возраста до установленного возраста рубки.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая - до 10%; слабая - 11 - 20%; умеренная - 21 - 30%, умеренно-высокая - 31 - 40%; высокая - 41 - 50%; очень высокая - 51 - 70%; исключительно высокая - 71 - 90% с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10% при достаточном количестве жизнеспособных растений).

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должна учитываться вырубаемая древесина сухостойных деревьев.

При рубках прореживания и проходных рубках в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью сопутствующих пород, полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных, а сложных по структуре - ниже 0,5.

На склонах крутизной более 30 градусов рубки лесных насаждений не проводятся.

Проходные рубки в чистых древостоях на склонах крутизной более 20 градусов не проводятся.

Для осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, за исключением рубок осветления и рубок прочистки, проводится отвод лесосеки в соответствии с Правилами заготовки древесины и Видами лесосечных работ.

При отводе лесосеки для проведения ухода за лесами, на назначенных в рубку деревьях диаметром 8 см и более на высоте 1,3 м делается отметка (краска, яркая лента, затески).

Запас вырубаемой древесины должен определяться на основании сплошного перечета назначенных в рубку деревьев.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, без предварительного отбора и отметки вырубаемых деревьев осуществляются специально обученными машинистами лесозаготовительных машин и вальщиками леса.

В лиственных лесных насаждениях отвод лесосек должен производиться в течение вегетационного периода, а в хвойных - в течение всего года.

При проведении рубок без предварительного отбора и отметки вырубаемых деревьев отвод лесосек производится в течение всего года.

Смежные лесотаксационные выделы, лесные насаждения которых требуют одного и того же вида рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, при одинаковой целевой породе и однородных лесорастительных условиях, но различающиеся по составу, полноте и возрасту, должны быть объединены в один участок.

Необходимость закладки технологических коридоров (волоков) на участке должна устанавливаться при отводе лесосеки для проведения мероприятий по уходу за лесами. Закладка сети постоянных технологических коридоров (волоков) должна осуществляться при уходе в молодняках или первом приеме рубок прореживания. Площадь постоянных волоков может составлять до 20% общей площади лесосеки.

При разметке и прокладке волоков в целях сохранения лучших деревьев, подлежащих выращиванию, объектов биоразнообразия, допускается прокладка коридоров непрямолинейной формы.

Объем древесины, вырубаемой при прокладке волоков и устройстве погрузочных пунктов, должен учитываться при определении общей интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

При наличии в лесном насаждении сети лесных дорог и просек, пригодных для работы техники при уходе за лесами и обеспечивающих доступность вырубаемых деревьев, волоки не прорубаются.

Расстояние между технологическими коридорами должно устанавливаться в зависимости от возраста насаждения, других таксационных показателей, вида рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, и планируемой технологии проведения ухода.

Технология проведения ухода за лесами должна обеспечивать проведение работ с минимальным повреждением деревьев, оставляемых для выращивания.

Не допускается повреждение деревьев более чем 3% от количества деревьев, оставляемых на выращивание, при проведении рубок прореживания, проходных рубок, рубок обновления и переформирования лесных насаждений.

В защитных лесах при уходе за лесами поврежденные деревья не должны составлять более 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание.

К поврежденным деревьям относятся: деревья с обломом вершины; сломом ствола; с наклоном на 10 градусов и более; повреждением кроны на одну треть и более ее поверхности; обдиром коры на стволе, составляющим 10% и более окружности ствола; с обдиром и обрывом скелетных корней.

При проведении ухода за лесами должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в сосновых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации приведены в таблице 15.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в еловых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации приведены в таблице 17

Таблица 16

Нормативы
рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в сосновых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Чистые с примесью лиственных до 2 единиц	лишайниковый (IV)	15 - 20	-	-	0,8 0,7	20 - 30	0,9 0,7	20 - 25 15 - 20	0,9 0,7	20 - 25 15 - 20	7С3Б
	брусничный (IV)	10 - 15	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,6	20 - 25 15 - 20	0,8 0,7	20 - 25 15 - 20	8С2Б
	кисличный (III - II)	5 - 10	0,8 0,5	30 - 40	0,8 0,6	30 - 40	0,8 0,6	25 - 30 15 - 20	0,8 0,7	25 30 15 - 20	8С2Б
	черничный (IV - III)	10 - 15	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	20 - 25 15 - 20	0,8 0,7	20 - 25 15 - 20	(7 - 8)С (2 - 3)Б
	долгомошный (IV)	15 - 20	-	-	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	20 - 25 20 - 25	0,8 0,7	20 - 25 20 - 25	7С3Б
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе	лишайниковый (IV)	7 - 12	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,7	25 - 30 20 - 25	0,8 0,7	25 - 30 20 - 25	7С3Б
	брусничный (IV)	5 - 10	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40 15 - 20	0,7 0,5	25 - 30 15 - 20	8С2Б
	кисличный (III - II)	4 - 7	0,6 0,4	40 - 50	0,6 0,4	30 - 40	0,7 0,4	30 - 40 10 - 15	0,7 0,6	25 - 40 15 - 20	8С2Б
	черничный (IV - III)	5 - 8	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40 15 - 20	0,7 0,6	25 - 30 15 - 20	(7 - 8)С (2 - 3)Б
	долгомошный (IV)	8 - 15	0,7 0,5	25 - 30	0,7 0,5	20 - 30	0,8 0,6	20 - 30 15 - 20	0,8 0,6	20 - 25 15 - 20	7С3Б
2.1. Сосново-лиственные с	брусничный (IV)	4 - 7	0,7 0,4	40 - 50	0,7 0,4	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40 20 - 25	0,7 0,5	30 - 40 20 - 25	(6 - 8)С (2 - 4)Б

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
долей сосны в составе 3 - 4 единицы (и 6 - 7 лиственных)	кисличный (III - II)	3 - 7	0,6	50 - 60	0,6	40 - 50	0,7	30 - 40	0,7	30 - 40	(6 - 8)С
			0,3		0,4		0,4	10 - 15	0,5	15 - 20	(2 - 4)Б
	черничный (IV - III)	4 - 7	0,6	40 - 50	0,6	40 - 50	0,7	30 - 40	0,8	30 - 40	(6 - 8)С
			0,3		0,4		0,5	10 - 15	0,6	15 - 20	(2 - 4)Б
	долгомошный (IV)	6 - 12	0,7	30 - 40	0,7	30 - 40	0,7	20 - 30	0,8	20 - 30	(5 - 7)С
			0,5		0,5		0,6	15 - 20	0,6	15 - 20	(3 - 5)Б
3. Лиственно-сосновые (лиственных более 7 единиц, сосны менее 3 при достаточном количестве деревьев)	брусничный	4 - 6	0,6	40 - 50	0,6	30 - 40	-	-	-	-	(4 - 7)С
			0,4		0,4						(3 - 6)Б
	кисличный	3 - 5	0,5	50 - 60	0,6	40 - 50	-	-	-	-	(5 - 8)С
			0,3		0,3						(2 - 5)Б
	черничный	4 - 6	0,6	40 - 50	0,6	30 - 40	-	-	-	-	(4 - 7)С
			0,3		0,4						(3 - 6)Б
	долгомошный	5 - 10	0,7	30 - 40	0,7	20 - 30	-	-	-	-	(3 - 6)С
			0,4		0,4						(4 - 7)Б

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается. Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5 - 7% по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев без отрицательных последствий (потери устойчивости).

3. Насаждения 3-й группы по составу только в молодом возрасте относятся к сосновым хозяйственным секциям, если в них имеется количество деревьев сосны, достаточное для формирования рубками осветления и прочистками насаждений 1-й или 2-й групп (по составу).

4. При наличии лесоводственной необходимости рубки лесных насаждений, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, начинают проводиться в насаждениях более молодого возраста, чем указано в таблице.

Таблица 17

Нормативы
рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в еловых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Еловые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц	кисличные (I)	8 - 12	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	15 - 25	8Е2Б
	черничные (II - III)	8 - 12	0,8 0,5	25 - 35	0,8 0,6	20 - 25	0,8 0,7	15 - 25	0,8 0,7	15 - 20	8Е2Б
	долгомошные (IV)	15 - 20	0,8 0,5	25 - 40	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	15 - 20	0,8 0,7	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	приручейно-крупнотравные (I - II)	8 - 12	0,8 0,5	30 - 45	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	15 - 20	0,8 0,7	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	травяно-болотные (IV - III)	10 - 15	0,8 0,5	30 - 40	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	15 - 20	0,8 0,7 -	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе: 5 - 7 ели и 3 - 5 лиственных	кисличные (I)	8 - 12	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,6	30 - 40	0,7 0,6	25 - 35	8Е2Б
	черничные (II - III)	8 - 12	0,6 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	20 - 30	0,7 0,6	20 - 25	8Е2Б
	долгомошные (IV)	10 - 15	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	20 - 30	0,7 0,6	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	приручейно-крупнотравные (I - II)	8 - 12	0,6 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	20 - 35	0,7 0,6	15 - 25	(7 - 8)Е (2 - 3)Б

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	травяно-болотные (IV - III)	10 - 15	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,9	20 - 30	0,7 0,6	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
2.1. Елово-лиственные с долей ели в составе 3 - 4 единицы и 6 - 7 лиственных	кисличные (I)	5 - 7	0,6 0,3	30 - 60	0,6 0,4	30 - 60	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	25 - 45	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	черничные (II - III)	5 - 7	0,6 0,3	30 - 60	0,6 0,4	30 - 50	0,7 0,5	25 - 35	0,7 0,5	20 - 30	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	долгомошные (IV)	6 - 10	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	20 - 30	0,7 0,5	15 - 25	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
	приручейно-крупнотравные (I - II)	5 - 7	0,6 0,3	30 - 60	0,6 0,4	30 - 40	0,7 0,5	20 - 30	0,7 0,5	15 - 25	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
	травяно-болотные (IV - III)	6 - 10	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	20 - 30	0,7 0,5	15 - 20	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
3. Лиственно-еловые с наличием под пологом лиственных достаточного количества деревьев ели	кисличные	5 - 7	нет огр.	нет огр. 6 - 8	нет огр.	нет огр. 8 - 10	нет огр. 0,4	50 - 100 8 - 10	нет огр. 0,5	50 - 100 8 - 12	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
	черничные	5 - 7	нет огр.	нет огр. 6 - 8	нет огр.	40 - 50/100 8 - 10	нет огр. 0,5	35 - 45/100 8 - 12	нет огр. 0,6	35 - 45/100 8 - 12	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
	долгомошные	8 - 10	нет огр.	нет огр. 8 - 10	нет огр.	40 - 50/100 10 - 12		-	-	-	(>3)Е (<7)Б, Ос
	приручейно-	5 - 7	нет огр.	нет огр.	нет огр.	40 - 50/100	-	-	-	-	(>4)Е (<6)Б, Ос

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	крупнотравные			6 - 8		8 - 10					
	травяно-болотные	8 - 10	нет	нет	нет	40 -	-	-	-	-	(>3)Е
			огр.	огр. 8 - 10	огр.	50/100 10 - 12					(<6)Б, Ос

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Превышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5 - 7%), а также при хорошей устойчивости разреживаемых насаждений и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев.

3. В насаждениях 3-й группы по составу (лиственно-еловых), начиная с возраста прореживаний, в группах типов леса ельники кисличные и ельники черничные ведутся рубки переформирования их в хвойные.

В группах типов леса со слабодренированными почвами рубки переформирования не ведутся, и такие насаждения относятся к лиственным хозяйственным секциям.

4. Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в группах типов леса: ельники долгомошные и ельники болотно-травяные ведутся только при благоприятных экономических условиях.

2.1.3.2. Методы лесовосстановления

При проведении рубок лесных насаждений полежит сохранению жизнеспособный подрост главных (целевых) пород в соответствующих им лесорастительных условиях.

Осуществление сплошных рубок на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины, допускается только при условии проектирования и последующего осуществления мероприятий по воспроизводству лесов на указанных лесных участках (часть 4 статьи 23.5 Лесного кодекса).

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка ценных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем их освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров.

Сохранению подлежит жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, более успешного роста и формирования лесных насаждений нужного состава

полностью или частично сохраняется подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов - 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

На лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, лесовосстановление осуществляется арендаторами этих лесных участков. Невыполнение арендаторами требований лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов, Правил заготовки древесины в части воспроизводства лесов является основанием для прекращения пользования лесными участками.

2.1.3.3. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины (ч. 1 ст. 29 Лесного кодекса).

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договоров аренды лесных участков (ч. 9 ст. 29 Лесного кодекса).

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование (ч. 1 статьи 29.1 Лесного кодекса).

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (часть 2 статьи 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении мероприятий, предусмотренных статьей 19 Лесного кодекса, заготовка соответствующей древесины осуществляется на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса контракта (часть 3 статьи 29.1 Лесного кодекса).

В лесничествах, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями,

относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (ч. 4 ст. 29.1 Лесного кодекса).

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с Правилами, лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в ч. 5 ст. 19 Лесного кодекса).

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд (ч. 1 ст. 30 Лесного кодекса).

Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (ч. 4 ст. 30 Лесного кодекса).

Порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд устанавливаются законами субъектов Российской Федерации, а порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд, осуществляемой на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения, – федеральным органом исполнительной власти, в ведении которого находятся особо охраняемые природные территории (ч. 5 ст. 30 Лесного кодекса).

Граждане, юридические лица в целях заготовки древесины вправе осуществлять строительство лесных дорог, лесных складов, других строений и сооружений за исключением случаев, предусмотренных частями 2 – 4 ст. 29.1 и ч. 3 ст. 30 Лесного кодекса.

Без проведения торгов договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случае реализации приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов в целях заготовки древесины и в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям в соответствии со ст. 43 – 46 Лесного кодекса.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года по видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами) и хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) при условии использования не менее 80 процентов установленного на текущий год объема изъятия древесины по соответствующему виду рубок (рубка спелых и перестойных лесных насаждений, рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, рубка ухода за лесами) и хозяйству (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) по договору аренды лесного участка или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Дополнительный объем древесины предоставляется по тем видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами), хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному), по которым он был недоиспользован за предыдущие три года.

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по соответствующему виду рубок и хозяйству по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год по соответствующему виду рубок и хозяйству.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве, лесопарке не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается (ч. 5 ст. 53.7 и ч. 3 ст. 60.8 Лесного кодекса).

Осмотр лесосек, расположенных на землях, находящихся в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, муниципальной собственности, осуществляется соответственно органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах

их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 – 84 Лесного кодекса.

Осмотр лесосек проводится в целях проверки соблюдения условий договора аренды лесного участка, права постоянного (бессрочного пользования), договора купли-продажи лесных насаждений, контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса, проекта освоения лесов, лесной декларации, технологической карты лесосечных работ, требований лесного законодательства, нормативных правовых актов, регулирующих лесные отношения, после завершения лесосечных работ.

По результатам осмотра лесосеки акт заключительного осмотра лесосеки составляется в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Согласно статье 31 Лесного кодекса:

1. Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

2. Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

3. Граждане, юридические лица осуществляют заготовку живицы на основании договоров аренды лесного участка.

Правила заготовки живицы утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

Лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое);
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Сырьевую базу подсочки в лесничестве составляют спелые и перестойные насаждения сосны I - IV классов бонитета с участием сосны в составе не менее 4-х единиц, а также приспевающие насаждения сосны, которые к сроку окончания подсочки достигнут возраста рубки и будут переданы в рубку (Таблица 18).

Таблица 18

Фонд подсочки древостоев

площадь, га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		Целевое назначение лесов		
		Защитные леса	Эксплуатационные леса	Итого
1.	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки:	-	670	670
1.1.	Из них: не вовлеченные в подсочку	-	670	670
	нерентабельные для подсочки	-	-	-
2.	Ежегодный объем подсочки	-	-	-

2.2.2. Виды подсочки

В подсочку отводятся спелые и перестойные лесные насаждения:

- I - V классов бонитета с участием сосны в составе древостоя не менее 40 процентов;
- еловые лесные насаждения I - III классов бонитета с участием ели в составе древостоя не менее 50 процентов.

Не допускается проведение подсочки:

- лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;
- лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;
- лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;
- постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, генетических резерватов, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

- лесные насаждения с участием сосны в составе древостоя менее 40 процентов;
- лесные насаждения сосны IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;
- сосновые редины;
- сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;
- деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;
- сосновые лесные насаждения, занимающие площадь до 2 - 3 га.

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней

Проведение подсочки сосновых насаждений включает выполнение следующих видов работ: подготовительные, основные производственные и заключительные.

Подготовительные работы осуществляются в целях обеспечения безопасных условий труда и включают уборку зависших, сухих, усыхающих, пораженных вредными организмами и т.п. деревьев, расчистку мест для работы вокруг деревьев, предназначенных для проведения подсочки, обрубку сучьев, мешающих заложению карр, а также строительство объектов лесной инфраструктуры, разграничение отведенных в подсочку лесных насаждений на делянки (без права рубки лесных насаждений), подбор пригодных для подсочки деревьев, разметку карр,

подрумянивание, оконтуровку карр, обмер деревьев и карр, проводку желобков, установку каррооборудования.

В ходе проведения работ осуществляется отвод сосновых насаждений в подсочку с учетом следующих особенностей:

- на деляночных столбах делаются надписи с указанием номера квартала, номера делянки, площади делянки, а также года начала и окончания проведения подсочки;

- в насаждениях, предназначенных после окончания проведения подсочки для сплошных рубок, отграничиваются семенные полосы и куртины, клеймятся семенные и плюсовые деревья;

- в насаждениях, предназначенных после окончания проведения подсочки для выборочных рубок, в подсочку отводятся только те деревья, которые предназначены в рубку.

Нормативы количества карр на дереве, ширина межкарровых ремней определяются в зависимости от диаметра деревьев и других технологических нормативов.

При проведении подсочки с использованием серной кислоты в качестве стимулятора выхода живицы общая ширина межкарровых ремней увеличивается на 4 см.

Сосновые лесные насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Срок проведения подсочки еловых лесных насаждений не должен превышать 3 года.

Размеры надрезов при проведении подсочки деревьев ели должны быть следующими: глубина подновки - не более 2 мм, глубина желобка - не более 4 мм, шаг подновки - не более 50 мм, угол подновки - 30 - 40 градусов (Приложение 2, Таблицы 2.1 и 2.2).

Основные производственные работы включают периодическое нанесение на стволы деревьев специальных надрезов - подновок, обработку подновок стимуляторами выхода живицы, сбор живицы с прочисткой желобков, упаковку живицы в тару и организацию ее хранения в лесу, транспортировку живицы из леса.

Ежегодный фонд подсочки необходимо увязывать с площадями рубок и объемами заготовки древесины по главному пользованию.

Сосновые лесные насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки. Продолжительность проведения подсочки сосновых лесных насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.

В разновозрастных сосновых лесных насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подсочка только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

Промышленная подсочка еловых лесных насаждений предусматривается при наличии спроса, при этом необходимо учитывать биологические особенности данной породы.

Древостои, вышедшие из подсочки, должны быть вырублены.

Хранение живицы осуществляется в специально созданных объектах лесной инфраструктуры (лесных складах).

Заготовленная живица подлежит вывозу из леса в течение календарного года, в котором осуществляется заготовка живицы.

Заключительные работы включают снятие со стволов деревьев каррооборудования, его ремонт и складирование, а по окончании периода проведения подсочки - сбор и транспортировку каррооборудования к местам его хранения, уборку объектов лесной инфраструктуры.

Арендаторы лесных участков имеют право после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки.

Срок окончания проведения подсочки лесных насаждений на каждой отдельной делянке определяется арендатором лесного участка самостоятельно.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых лесных насаждений не должен превышать 15 лет.

Срок проведения подсочки еловых насаждений не должен превышать 3 года.

В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых насаждений в рубку подсочка проводится по трем категориям:

по I категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1 – 3 года;

по II категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4 – 10 лет;

по III категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11 – 15 лет.

Заготовка живицы осуществляется на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Согласно статье 32 Лесного кодекса («Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов»):

1. Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса.

2. К недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

3. Граждане, юридические лица, осуществляющие заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, вправе возводить навесы и другие некапитальные строения, сооружения на предоставленных им лесных участках.

4. Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

5. Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Согласно статье 33 Лесного кодекс («Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд»):

1. Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов, за исключением елей и деревьев других хвойных пород для новогодних праздников, для собственных нужд осуществляются в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса, в соответствии с которой граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов.

2. Ограничение заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд может устанавливаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса.

3. К заготовке и сбору гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд не применяются части 1, 3 и 4 статьи 32 Лесного кодекса.

4. Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд установлен Законом Кировской области № 140-ЗО от 05.07.2007 (в ред. Закона Кировской области от 06.12.2009 № 465-ЗО) «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд», законом субъекта Российской Федерации.

В соответствии с Порядком:

граждане имеют право:

- свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (далее - пищевые лесные ресурсы), а также недревесных лесных ресурсов;

- получать информацию о местоположении лесных участков для осуществления заготовки и сбора пищевых лесных ресурсов, а также недревесных лесных ресурсов для собственных нужд;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям лесного законодательства Российской Федерации.

Граждане обязаны:

- не допускать нанесения вреда здоровью граждан, окружающей природной среде;

осуществлять заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных ресурсов;

- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах, Правила санитарной безопасности в лесах, Правила лесовосстановления и Правила ухода за лесами;

- возмещать убытки лесного хозяйства в установленном законодательством Российской Федерации порядке;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации и настоящим Законом.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Кировской области, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаны наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут быть запрещены или ограничены в лесах, расположенных на землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий, иных землях, доступ граждан на которые запрещен или ограничен в соответствии с федеральными законами.

Пребывание граждан в лесах для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности и санитарной безопасности лесов, безопасности граждан при выполнении работ в соответствии с федеральным законодательством.

Гражданам, осуществляющим заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд на лесных участках, запрещается возведение навесов и других временных построек.

Конкретные сроки и условия заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, заготовки отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора отдельных видов лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут устанавливаться Правительством области.

Граждане, виновные в нарушении лесного законодательства Российской Федерации и настоящего Закона, несут ответственность в порядке, установленном действующим законодательством.

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Таблица 18

Параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1.	Пни (заготовка пневого осмола)	скл. куб. м	897,4
2.	Береста	т	735,8
3.	Кора и луб	т	Заготовка коры и луба в пределах порубочных остатков
4.	Хворост	куб. м	Заготовка хвороста в пределах порубочных остатков
5.	Веточный корм	т	Заготовка веточного корма в пределах порубочных остатков
6.	Сосновые и еловые лапы	т	789,6
7.	Ели для новогодних праздников	шт.	Способы и нормы заготовки елей для новогодних праздников определяются в договоре аренды
8.	Мох	т	Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды
9.	Деревья и кустарники для	шт.	Может быть произведена с разрешения начальника

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
	выкопки		лесничества по установленным правилам
10.	Веники, ветви и кустарники для метел и плетения	тыс. шт.	Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения в пределах порубочных остатков и на лесных участках, подлежащих расчистке
11.	Древесная зелень	т	983,2

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, где она не может нанести ущерб насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Способ заготовки пневого осмола оговаривается в договоре аренды лесного участка.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8 - 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Следует засыпать и заравнивать ямы, оставленные после заготовки пней.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев диаметром в комле до 4 см, а также срезанные вершины, сучья и ветви деревьев.

Заготовка веточного корма.

Веточным кормом называют ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенные на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами осуществляется в исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков согласно части 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую

очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранение подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды лесного участка.

Заготовка мха с помощью бензопил осуществляется только под контролем работников лесничества или лесопарка.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться в хвойных и лиственных насаждениях в возрасте до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет.

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Следует засыпать и заравнивать ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранение подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть косыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4 - 5 лет.

Запас березовых почек на 1 га в смешанных насаждениях в зависимости от среднего диаметра березы на высоте 1,3 м (воздушно-сухой вес) представлен в Приложении 3 (Таблица 3.1), зелени – в Приложении 3 (Таблица 3.2).

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Согласно статье 34 Лесного кодекса:

1. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

2. К пищевым лесным ресурсам, заготовка которых осуществляется в соответствии с Лесным кодексом, относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

3. Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

4. Граждане, юридические лица, осуществляющие заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, на предоставленных им лесных участках вправе размещать сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения.

5. Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

6. Нормативы заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд утверждены Законом Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд».

Согласно статье 35 Лесного кодекса («Заготовка гражданами пищевых лесных ресурсов и сбор ими лекарственных растений для собственных нужд»):

1. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд осуществляются гражданами в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса, в соответствии с которой граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов.

2. Ограничение заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд может устанавливаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса РФ.

3. К заготовке гражданами пищевых лесных ресурсов и сбору ими лекарственных растений для собственных нужд не применяются части 1, 3 и 4 статьи 34 Лесного кодекса.

4. Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд установлен Законом Кировской области № 140-ЗО от 05.07.2007 (в ред. Закона Кировской области от 06.12.2009 № 465-ЗО) «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд», законом субъекта Российской Федерации.

В соответствии с Порядком:

граждане имеют право:

свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (далее - пищевые лесные ресурсы), а также недревесных лесных ресурсов;

получать информацию о местоположении лесных участков для осуществления заготовки и сбора пищевых лесных ресурсов, а также недревесных лесных ресурсов для собственных нужд;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям лесного законодательства Российской Федерации.

Граждане обязаны:

не допускать нанесения вреда здоровью граждан, окружающей природной среде;

осуществлять заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений способами, предотвращающими возникновение эрозии

почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных ресурсов;

соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах, Правила санитарной безопасности в лесах, Правила лесовосстановления и Правила ухода за лесами;

возмещать убытки лесного хозяйства в установленном законодательством Российской Федерации порядке;

выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации и настоящим Законом.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Кировской области, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаны наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут быть запрещены или ограничены в лесах, расположенных на землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий, иных землях, доступ граждан на которые запрещен или ограничен в соответствии с федеральными законами.

Пребывание граждан в лесах для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности и санитарной безопасности лесов, безопасности граждан при выполнении работ в соответствии с федеральным законодательством.

Гражданам, осуществляющим заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд на лесных участках, запрещается возведение навесов и других временных построек.

Конкретные сроки и условия заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, заготовки отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора отдельных видов лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут устанавливаться Правительством области.

Граждане, виновные в нарушении лесного законодательства Российской Федерации и настоящего Закона, несут ответственность в порядке, установленном действующим законодательством.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам. Сроки заготовки и сбора. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков (березового сока). Параметры куста (высота, возраст) при заготовке папоротника-орляка

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок, подобные лесные ресурсы.

Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов (ч. 1 ст. 11 Лесного кодекса).

Арендаторы лесных участков обязаны составлять проекты освоения лесов, соблюдать Правила пожарной, санитарной безопасности, Правила ухода за лесом, представлять лесную декларацию и отчет об использовании лесов.

Расчет объемов заготовки ягод, грибов и лекарственных растений выполнен по методике, изложенной в «Руководстве по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», ВНИИЛМ, 2003. Разрешенный ежегодный объем заготовок учитывает видовую продолжительность восстановления ресурсов.

Параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений представлены в Таблице 19.

Таблица 19

Параметры использования лесов при заготовке
пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1.	Ягоды:		
1.1.	Черника	т	53,9
1.2.	Клюква	т	1,6
1.3.	Брусника	т	4,6
1.4.	Рябина	т	2,5
1.5.	Черемуха	т	4,6
1.6.	Малина	т	3,2
	Итого:	т	70,4
2.	Грибы (в сыром виде):		
2.1.	Белый гриб	т	2,8
2.2.	Подосиновик	т	5,0
2.3.	Подберезовик	т	6,8
2.4.	Масленок	т	9,5
2.5.	Рыжик	т	2,3
2.6.	Груздь настоящий	т	6,4
2.7.	Груздь золотисто-желтый	т	1,8
2.8.	Груздь черный	т	3,2
2.9.	Волнушка	т	5,7
2.10.	Лисичка	т	7,1
2.11.	Строчок обыкновенный	т	2,3
2.12.	Сморчковая шапочка	т	3,1
	Итого:	т	56,0
3.	Березовый сок	т	7,3
Лекарственное сырье			
4.	Лекарственные растения и сырье:		
4.1.	Побеги багульника	т	0,3
4.2.	Почки березы	т	4,3
4.3.	Листья брусники	т	0,3
4.4.	Листья вахты	т	0,6

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
4.5.	Трава зверобоя	т	3,0
4.6.	Соцветия иван-чая	т	0,1
4.7.	Листья крапивы	т	3,0
4.8.	Соцветия лабазника	т	2,0
4.9.	Листья мать-и-мачехи	т	0,1
4.10.	Листья подорожника	т	0,2
4.11.	Почки сосны	т	8,6
4.12.	Плоды шиповника	т	0,9
4.13.	Гриб чага	т	4,2

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Запрещаются рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. Дополнительная информация представлена в Приложении 4 (Таблицы 4.1 – 4.4).

Сроки сбора и повторной заготовки лекарственного сырья определены в зависимости от видовой принадлежности сырья.

Багульник.

Неодревесневшие побеги текущего года заготавливают в августе, во время созревания плодов.

Брусника. Листья брусники заготавливают вместе с побегами весной до начала цветения и осенью после созревания плодов.

Черника. Листья заготавливают в июле - августе после созревания плодов.

Толокнянка. Заготовка листьев производится весной до начала цветения и осенью после созревания плодов.

Вахта трехлистная. Листья заготавливаются после завершения их роста, после окончания цветения.

Папоротник-орляк. Съедобным побегом папоротника-орляка считается целый, неповрежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков - так называемый «тройничок».

Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору, - от 20 - 25 см до 30 - 40 см в зависимости от района заготовки и условий произрастания. Побеги обламывают у самого основания.

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I - III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Сверление канала производят на высоте 20 - 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсочных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 - 15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов,

рекомендуется руководствоваться показателями, приведенными в Приложении 5 (Таблицы 5.5 и 5.6).

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.4.2. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Сроки определяются требованием Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений не допускать истощения имеющихся ресурсов и обеспечивать своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Сроки использования лесов для сбора и повторной заготовки лекарственного сырья определены в зависимости от его видовой принадлежности.

Багульник. Леса могут быть использованы в течение всей их жизни. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 6 лет.

Брусника. Используются приспевающие, спелые и перестойные леса с полнотой менее 0,8. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 5 лет.

Черника. Используются приспевающие, спелые и перестойные леса с полнотой менее 0,8. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 5 лет.

Толокнянка. Используются спелые и перестойные сосняки с полнотой менее 0,4. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 6 лет.

Вахта трехлистная. Леса могут быть использованы в течение всей их жизни. Повторная заготовка листьев на той же площади разрешена через 3 года.

Папоротник-орляк. Заготовка сырья папоротника-орляка ведется на одном участке в течение 3 - 4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья - 2 - 3 года, двухразовом - 3 - 4 года.

Березовый сок. Заготовка березового сока ведется весной, во время активного сокодвижения.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов («травы») многолетних растений - один раз в течение 4 - 6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

2.5.1. Общее положение

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии со ст. 36 Лесного кодекса, Федеральным законом от 24.07.2009 N 209-ФЗ "Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов", Федеральным законом "О животном мире" от 24.04.1995 N 52-ФЗ, приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 №661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков».

В соответствии со статьей 36 Лесного кодекса:

1. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется на основании охотхозяйственных соглашений с предоставлением или без предоставления лесных участков.

2. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

3. Для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в соответствии со статьей 9 настоящего Кодекса.

4.На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющихся некапитальными строениями, сооружениями, в том числе ограждений

5. Правила использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесных участков устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

В соответствии приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»:

Правила распространяются на юридические лица, индивидуальных предпринимателей, использующих леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений с предоставлением или без предоставления лесных участков.

3. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

4. Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения.

5. На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющихся временными постройками, в том числе ограждений.

6. Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

а) приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

б) осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

в) содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

7. Лица, использующие леса с предоставлением лесных участков для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

б) вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

в) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

г) подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса;

д) представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

е) осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

ж) осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

з) приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

и) при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

8. Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

9. Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса, если иное не установлено Лесным кодексом, другими федеральными законами.

10. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков.

Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков:

1. Организация промысловой охоты;

2. Организация любительской и спортивной охоты;

3. Организация охоты в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

4. Организация охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;

5. Организация охоты в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов;

6. Организация охоты в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания;

7. Организация охоты в целях обеспечения ведения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, охоты, осуществляемой лицами, которые не относятся к указанным народам, но постоянно проживают в местах их традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности и для которых охота является основой существования.

8. Организация осуществления биотехнических мероприятий, предусмотренных Федеральным законом от 24.07.2009 N 209-ФЗ "Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации".

Объекты охотничьей инфраструктуры определяются в соответствии с перечнем объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре, утвержденным распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 N 1469-р.

Создание объектов охотничьей инфраструктуры и выбор места их расположения осуществляются с учетом требований природоохранного законодательства и проекта освоения

лесов.

Временные постройки возводятся на лесных участках, не покрытых лесными насаждениями или занятых малоценными породами деревьев и кустарниками.

Возведение временных построек на лесных участках с произрастанием деревьев ценных пород допускается при условии отсутствия иных вариантов их размещения.

Временные постройки должны быть отмечены аншлагами, указывающими на вид объекта и содержащими сведения о его владельце.

Прокладка лесных дорог и определение мест стоянок транспорта осуществляются с учетом рельефа и лесистости местности в соответствии с требованиями лесного и природоохранного законодательства Российской Федерации.

Биотехнические мероприятия проводятся ежегодно в объеме и составе, определяемом схемой использования и охраны охотничьего угодья, с учетом требований лесного и природоохранного законодательства Российской Федерации.

Заготовка древесины для обогрева сооружений, возведения и ремонта временных построек, разведения костров и других нужд, связанных с осуществлением видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, а также заготовка древесно-веточных кормов для проведения подкормки охотничьих ресурсов осуществляются в соответствии с требованиями лесного законодательства.

Заготовка сена для подкормки охотничьих ресурсов на лесных участках осуществляется на не покрытых лесом и нелесных площадях с учетом требований лесного законодательства.

Содержание и разведение охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания осуществляется в вольерах на основании охотхозяйственных соглашений в соответствии с требованиями федерального законодательства.

Находящиеся в вольерах охотничьи ресурсы должны обеспечиваться кормами в объемах, исключающих значительное повреждение древесно-кустарниковой и травянистой растительности.

Строительство и ремонт вольеров производится с обязательным соблюдением соответствующих строительных норм и правил, ветеринарно-санитарных правил и зоотехнических требований.

2.5.2. Численность охотничье-промысловых животных в охотугодьях Куменского лесничества

Информация о численности представлена в Приложении 6 (Таблицы 6.1 и 6.2).

2.5.3. Распределение районов Кировской области по охотхозяйственным зонам. Минимальная плотность заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания. Минимальный объем биотехнических мероприятий

Условия учитывают природно-климатические и социально-экономические особенности районов области распределяют их по трем охотхозяйственным зонам (Приложение 5, Таблицы 5.3 – 5.7).

Лесопокрытая площадь лесничества - 105560 га.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса ("Использование лесов для ведения сельского хозяйства"):

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

2. На лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других некапитальных строений, сооружений, предназначенных в том числе для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

3. Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков.

4. Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса.

5. Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса разработаны и утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута» правила использования лесов для ведения сельского хозяйства, которые регулируют отношения, возникающие при использовании лесов для ведения сельского хозяйства.

Общие положения.

1. Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;

в лесопарковых зонах;

в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства. Также в зеленых зонах запрещено возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства (

в городских лесах;

на заповедных лесных участках;

на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства.

2. В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн (пункты 1, 3 части 17 статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации).

3. Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных (часть 1 статьи 11 Лесного кодекса).

4. Леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

5. Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса).

6. Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом Российской Федерации и Гражданским кодексом Российской Федерации (часть 3.1 статьи 38 Лесного кодекса).

7. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса).

8. Использование лесов для ведения сельского хозяйства может ограничиваться в случаях, предусмотренных частью 2 статьи 27 Лесного кодекса.

9. Настоящие Правила ведения сельского хозяйства применяются во всех лесных районах Российской Федерации (кроме северного оленеводства). Северное оленеводство осуществляется в лесных районах, расположенных в лесорастительной зоне притундровых лесов и редкостойной тайги и таежной лесорастительной зоне Российской Федерации.

Права и обязанности граждан, юридических лиц, осуществляющих использование лесов для ведения сельского хозяйства.

10. Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка (договора безвозмездного срочного пользования);

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать согласно части 2 статьи 38 Лесного кодекса на предоставленных лесных участках ульи и пасеки, возводить изгороди, навесы и другие временные постройки.

11. Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодека;

осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации (статья 60.3 Лесного кодекса).

соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);

соблюдать требования пункта 12 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614;

в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране лесов от пожаров;

в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в порядке, установленным законодательством Российской Федерации, документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса.

Требования к использованию лесов для ведения сельского хозяйства

12. Использование лесов для сенокошения.

Для сенокошения должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

13. Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных.

Для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся вырубки, редины, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках: занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;

селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;

с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;

с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Владельцы сельскохозяйственных животных должны обеспечивать: огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса;

выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи).

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

Для осуществления пантового оленеводства (мараловодства) в качестве кормовой базы должны использоваться лесные участки в местах обитания животных, используемых для мараловодства.

На лесных участках, предоставленных для ведения пантового оленеводства (мараловодства), допускается возведение ограждений.

14. Пчеловодство.

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Лесные участки для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других не покрытых лесной растительностью землях.

15. Северное оленеводство.

При использовании лесов с целью ведения северного оленеводства в местах традиционного проживания и хозяйственной деятельности лиц, относящихся к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, должны обеспечиваться защита исконной среды обитания этих народов и их традиционный образ жизни в соответствии с Федеральным законом от 30 апреля 1999 года N 82-ФЗ "О гарантиях прав коренных малочисленных народов Российской Федерации.

Для осуществления северного оленеводства в качестве кормовой базы должны использоваться лесные участки в лесных районах, находящихся в пределах лесорастительной зоны притундровых лесов и редкостойной тайги и таежной лесорастительной зоны Российской Федерации.

На лесных участках, предоставляемых гражданам и юридическим лицам для ведения северного оленеводства, должны применяться пастбищеобороты, не приводящие к ухудшению напочвенного покрова и поверхности почвы таких участков.

16. Выращивание сельскохозяйственных культур и иная сельскохозяйственная деятельность.

Для выращивания сельскохозяйственных культур должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, могут применяться химические и биологические препараты

17. Запрещается использовать земли, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

В таблице 20 приведены виды пользований с указанием возможного объема их использования.

Таблица 20

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	-
2.	Сенокошение	га/т	171/85
3.	Выпас сельскохозяйственных животных:		
	а) в лесу	га/голов	53907/1080
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	13/3
4.	Пчеловодство:		
	а) медоносы:	га	-
	липа	га	-

№ п/п	Виды мероприятий	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
	травы	га	-
	б) медопродуктивность:	кг	-
	липа	кг/га	-
	травы	кг/га	-
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	-
5.	Северное оленеводство	га/голов	не ведется
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность	-	-

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства

Использование лесов для осуществления рыболовства осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления рыболовства заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего решения о предоставлении водных биологических ресурсов в пользование, договора пользования рыболовным участком или договора пользования водными биологическими ресурсами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Права и обязанности граждан, юридических лиц, осуществляющих использование лесов для осуществления рыболовства

1. Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

в) возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

г) пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

2. Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

б) соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования лесным участком), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

в) составлять проект освоения лесов в соответствии с ч. 1 ст. 88 Лесного кодека РФ;

г) в соответствии с ч. 2 ст. 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации (ст. 60.3, 60.7 Лесного кодекса РФ)

е) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса РФ;

ж) в соответствии с ч. 1 ст. 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

з) в соответствии с ч. 1 ст. 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране лесов от пожаров;

и) в соответствии с ч. 1 ст. 60.11 Лесного кодекса РФ предоставлять отчет о защите лесов;

к) в соответствии с ч. 1 ст. 66 Лесного кодекса РФ предоставлять отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении;

л) до наступления даты прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

В случае досрочного принудительного прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута мероприятия, предусмотренные абзацем первым настоящего подпункта, должны быть выполнены в течение 30 рабочих дней с даты прекращения действия соответственно договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута;

м) в соответствии с ч. 4 ст. 91 Лесного кодекса РФ представлять в уполномоченный орган государственной власти, документированную информацию для внесения в государственный лесной реестр, документированную информацию, предусмотренную ч. 2 ст. 91 Лесного кодекса РФ.

н) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка (договором безвозмездного пользования лесным участком), соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута.

Требования к использованию лесов для осуществления рыболовства

1. Для осуществления рыболовства должны использоваться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

2. При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

3. Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

В соответствии со статьей 40 Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»):

1. Леса могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

2. Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям - в аренду.

3. Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных преимущественно на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках объектов учебно-практической базы (полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, проведения рубок лесных насаждений, работ по лесовосстановлению, охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий) в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;
- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое);
- осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;
- проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;
- создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;
- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите,

воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

- захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

- загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.8. Нормативы, параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности»):

1. Леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности.

2. При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение некапитальных строений, сооружений на лесных участках и осуществление их благоустройства. Если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

3. На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

4. Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

5. Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Рекреационная деятельность на территории Куменского лесничества должна быть ориентирована на рациональное сочетание интересов рекреационного лесопользования с охраной

лесных природных комплексов. В этих целях необходимо осуществлять мероприятия по совершенствованию рекреационного лесопользования и предотвращению негативных последствий.

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и/или на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

Виды организации рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях, устанавливаются в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с документами о предоставлении лесного участка, в том числе договором аренды лесного участка, решением о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое);

- возводить согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса временные постройки на лесных участках и осуществлять их благоустройство;

- возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на соответствующих лесных участках, если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности;

- пользоваться другими правами, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается прежде всего на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии - на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка и решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- в соответствии с частью 6 статьи 21 Лесного кодекса рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;

- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной

реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В лесах рекреационного назначения выделяются функциональные зоны: активного отдыха, прогулочные, мемориальные, научно-исторические и фаунистического покоя.

Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности представлены в Приложении 6.

2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности

Основные хозяйственные мероприятия и виды лесных пользований в лесах зеленых зон представлены в Приложении 7.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

В соответствии со статьей 42 Лесного кодекса («Создание лесных плантаций и их эксплуатация»):

1. Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

2. К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

3. Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий.

4. Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с Лесным кодексом, земельные участки - в соответствии с земельным законодательством.

5. На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускаются без ограничений.

Выделение лесных участков для создания лесных плантаций не допускается в защитных лесах и ОЗУ.

Нормативы, параметры и сроки функционирования плантаций разрабатываются по результатам специальных обследований и материалов их технического проектирования.

При наличии потребности в данном виде использования лесов допускается создание плантаций ускоренного выращивания древесины на балансы, пиловочник, биомассу, плантаций новогодних елей, декоративных растений, растений-медоносов, плодово-ягодных, ивовых плантаций при наличии специальных обследований и материалов технического проектирования лесных плантаций.

Как система хозяйства плантационное лесовыращивание может преследовать разные цели.

В данных рекомендациях рассматриваются, в частности, вопросы плантационного лесовыращивания, ориентированного на поставку народному хозяйству деловой древесины ели и сосны (баланса и пиловочника).

В лесничестве может иметь место создание плантационных культур как опытных объектов в целях разработки и проверки биолого-лесоводственных аспектов ускоренного лесовыращивания.

Площадь под лесные культуры должна быть очищена от древесной и кустарниковой растительности, если таковая имеется, а также от порубочных остатков. В зависимости от технологии производства лесных культур проводят сплошную или полосную корчевку пней.

Плантационные культуры создаются на хорошо подготовленной почве. Рекомендуемые нормативы густоты плантационных культур отражены в Приложении 8.

Первоначальное размещение посадочных мест - кулисное, по пять рядов в кулисе. Расстояние между рядами в кулисе - 1,8 м; шаг посадки 0,7 - 1,0 м; ширина полос - 3,8 - 4,0 м.

Рубки ухода в плантационных культурах должны быть направлены на то, чтобы создать

оптимальные условия для роста оставляемых до главной рубки деревьев с целью быстрейшего получения нужного сортимента в возможно большем объеме. Культуры разреживают по низовому методу, стремясь при этом к тому, чтобы оставляемые для доращивания деревья размещались равномерно по площади.

Интенсивные прореживания с вырубкой до 30 - 40% растущих деревьев производятся один раз в 10 - 15 лет.

В лесничестве лесовосстановление путем создания плантационных культур не проводится.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

В соответствии со статьей 39 Лесного кодекса («Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»):

1. Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, ягод, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов.

2. На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, допускается размещение некапитальных строений, сооружений.

3. Граждане, юридические лица осуществляют выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

4. Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений установлены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества или лесопарка.

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса собственностью арендатора.

Лица, которым предоставлено право использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, должны применять способы и технологии, предотвращающие возникновение эрозии почв, исключающие негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса.

Правила распространяются на все лесные районы Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое);
- размещать согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса на предоставленных лесных участках временные постройки;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют в первую очередь нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

2.11. Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

Создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации.

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в границах лесничества осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды или решения органа государственной власти о предоставлении лесного участка в постоянное

(бессрочное) пользование;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

в) осуществлять строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации, обязаны:

а) составлять проект освоения лесов в соответствии с ч. 1 ст. 88 Лесного кодека РФ;

б) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

в) соблюдать условия договора аренды лесного участка или решения органа государственной власти о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

г) осуществлять использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии со статьей 60.3 Лесного кодекса РФ;

е) соблюдать правила пожарной безопасности в лесах в соответствии с частью 3 статьи 53 Лесного кодекса РФ;

ж) осуществлять меры, направленные на исключение случаев загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 60.12 Лесного кодекса РФ;

з) в соответствии с ч. 2 ст. 26 Лесного кодекса РФ ежегодно подавать лесную декларацию;

и) в соответствии с ч. 1 ст. 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

к) в соответствии с ч. 1 ст. 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране лесов от пожаров;

л) в соответствии с ч. 1 ст. 60.11 Лесного кодекса РФ представлять отчет о защите лесов;

м) в соответствии с ч. 1 ст. 66 Лесного кодекса РФ представлять отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении;

н) в соответствии с ч. 4 ст. 91 Лесного кодекса РФ представлять в уполномоченный орган государственной власти, документированную информацию для внесения в государственный лесной реестр;

о) разработать проект лесного питомника в соответствии с установленными требованиями;

п) осуществлять создание лесного питомника и его эксплуатацию в соответствии с проектом лесного питомника;

р) выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

В соответствии с частью 3 статьи 65 Лесного кодекса РФ в лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 и Лесосеменным районированием.

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 № 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

В целях учета выращиваемых саженцев, сеянцев, а также семян лесных растений, используемых для их выращивания, в отношении лесного питомника ведется книга лесного питомника на бумажном носителе или в электронной форме.

На каждую отпускаемую из лесного питомника партию сеянцев, саженцев составляется документ на посадочный материал, содержащий следующую информацию:

а) номер партии посадочного материала;

б) наименование вида лесного растения;

в) фамилия, имя, отчество (при наличии) физического лица или наименование юридического лица, сформировавшего партию посадочного материала, с указанием фактического адреса лесного питомника, номера телефона и электронной почты (при наличии);

г) происхождение и характеристика семян, из которых был выращен посадочный материал (место сбора семян, лесосеменной район, класс качества семян, категория семян, номер и дата документа о качестве семян);

д) способ выращивания посадочного материала;

е) вид посадочного материала;

ж) возраст посадочного материала;

з) высота и диаметр у корневой шейки;

и) количество посадочного материала;

к) дата выкопки посадочного материала;

л) место хранения;

м) дата отправки посадочного материала;

н) дата составления документа;

о) должность, фамилия, имя, отчество (при наличии) и подпись представителя юридического лица или фамилия, имя, отчество (при наличии) представителя физического лица, сформировавшего партию посадочного материала, печать (при наличии).

Под партией посадочного материала (саженцев, сеянцев) понимается посадочный материал (саженцы, сеянцы), выращенный из одной партии семян лесных растений, одного возраста, отпускаемый одному юридическому или физическому лицу.

2.12. Нормативы, параметры, сроки использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

В соответствии со статьей 43 Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых»):

1 Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется с предоставлением или без предоставления лесных участков, с установлением или без установления сервитута.

2. Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса.

3. Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства.

4. В случае, предусмотренном частью 3 статьи 43 Лесного кодекса, использование лесов осуществляется на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса.

5. В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется

использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, без установления сервитута.

6. Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

До 01.06.2019 вид использования лесов осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых был – выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых.

Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых установлены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Использование лесных участков для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации и лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка).

При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель.

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах, в зеленых зонах, в городских лесах и на заповедных лесных участках, запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом или другими федеральными законами.

Допускается проведение рубок лесных насаждений при использовании резервных лесов в целях геологического изучения недр.

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса принадлежит Российской Федерации.

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 г. № 604.

Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.

В зоне притундровых лесов и редкостойной тайги перебазировка подвижного состава и грузов, способная нарушить растительный и почвенный покровы, а также механизированная валка деревьев, трелевка древесины, уборка порубочных остатков должны осуществляться преимущественно в зимний период.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения

недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

а) валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными в порядке, установленном Лесным кодексом;

б) затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

в) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

г) захламление лесов отходами производства и потребления;

д) загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

е) проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, обеспечивают:

а) регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления отходами производства и потребления;

б) восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

в) консервацию или ликвидацию объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации;

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах.

Лица, использующие леса с предоставлением лесного участка, без предоставления лесного участка с установлением сервитута, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, на основании проекта освоения лесов и договора аренды лесного участка, соглашения об установлении сервитута;

б) составлять проект освоения лесов;

в) ежегодно подавать лесную декларацию;

г) представлять в уполномоченный орган сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

д) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

е) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

ж) осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 63.1 Лесного кодекса мероприятия не позднее чем через один год после рубки лесных насаждений в соответствии с проектом лесовосстановления или проектом лесоразведения в соответствии с Правилами выполнения работ по лесовосстановлению или лесоразведению лицами, использующими леса в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, и лицами, обратившимися с ходатайством или заявлением об изменении целевого назначения лесного участка, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 18.05.2022 № 897;

з) после прекращения действия договора аренды лесного участка, соглашения об установлении сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

и) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка, а также иными документами, на основании которых осуществляется использование лесов.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения сервитута.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов

Использование лесов для строительства и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов осуществляется в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса и в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов».

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов в соответствии с водным законодательством.

Статья 1 Водного кодекса РФ под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов ст. 5 Водного кодекса Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы. Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т.д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со ст. 3 Федерального закона от 21.07.1997 № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся: плотины; здания гидроэлектростанций; водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения; туннели; каналы; насосные станции; судоходные шлюзы; судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений и разрушений берегов водохранилищ, берегов и дна русел рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения вредного воздействия вод и жидких отходов.

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов осуществляется в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией и эксплуатацией объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

При использовании лесов в указанных целях разрешается вырубка деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 ст. 21 Лесного кодекса).

В соответствии с частью 6 ст. 21 Лесного кодекса земли, которые использовались для строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 ст. 44

Лесного кодекса).

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

В соответствии со статьей 45 Лесного кодекса («Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»):

1. Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

2. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса для строительства линейных объектов.

3. Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

4. В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута.

5. Правила использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

В целях строительства линейных объектов используются прежде всего нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территориях.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог.

На лесных участках, предоставленных в пользование в целях строительства, реконструкции линейных объектов, использование лесов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ), гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

а) прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов.

Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом «а» приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, № 10, ст. 1220);

б) обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по

прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки его вертикальной проекции, увеличенное на 2 метра;

в) вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков.

В соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса при проведении рубок лесных насаждений проект освоения лесов не составляется.

Для проведения указанных выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан юридические и физические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, направляют в орган государственной власти, орган местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса, не позднее 15 дней до завершения рубки, при проведении рубок в целях предотвращения аварий или проведения аварийно-спасательных работ - не позднее чем через 2 рабочих дня с момента начала рубок следующую информацию:

- наименование юридического лица, фамилия, имя, отчество - для физического лица;
- объем и породный состав вырубаемой древесины;
- сведения о местонахождении лесного участка в соответствии с материалами лесоустройства (выдел, квартал) (для объектов электросетевого хозяйства также указываются диспетчерское наименование объекта и проектный номинальный класс напряжения);
- срок завершения рубки лесных насаждений.

Требование о направлении заявителем иной информации, помимо указанной в настоящем пункте, а также отказ в получении направляемой информации, ее регистрации не допускается.

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов.

Такие рубки осуществляются в порядке, установленном настоящими Правилами.

В защитных лесах предусмотренные пунктом 11 Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В зоне притундровых лесов и редкостойной тайги рубка лесных насаждений, трелевка должны производиться с минимальным нарушением растительного и почвенного покрова.

Если иное не установлено законодательством, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан, их уничтожение, в том числе химическим или комбинированным способом.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников на склонах.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны;
- захламление прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;
- загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции и

эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов

В соответствии со статьей 46 Лесного кодекса («Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»):

1. Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производством лесоматериалов и иной продукции такой переработки в соответствии со статьей 14 кодекса.

2. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

2.1. В случае если федеральными законами допускается осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

3. Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

На лесных участках, предоставленных в аренду или постоянное (бессрочное) пользование для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее - объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры).

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются прежде всего нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Запрещается создание объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах.

Запрещается использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов на ОЗУ лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов исключаются случаи:

- проведения работ и строительства сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков;

- захламления предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины и

иными видами отходов;

- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления и загрязнения строительными, древесными, промышленными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, подлежат рекультивации после завершения соответствующего этапа работ.

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов разрабатываются по результатам специальных обследований по проектированию, строительству и (или) при наличии материалов технического проектирования. Названные работы не проводились.

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

В соответствии со статьей 47 Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления религиозной деятельности»):

1. Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии с Федеральным законом от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

2. На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

3. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются религиозным организациям в безвозмездное срочное пользование для осуществления религиозной деятельности.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26.09.1997 № 125-ФЗ религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 № 129-ФЗ (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса РФ.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.17.1. Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров)

Охрана лесов от пожаров, от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия должна осуществляться в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69- ФЗ «О пожарной безопасности» (в ред. от 14.07.2022 г. № 351-ФЗ), главой 3 Лесного кодекса Российской Федерации, а также иными нормативными правовыми актами, регламентирующие данное направление, в том числе Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».

В соответствии со ст. 53 Лесного кодекса:

1. Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

1) предупреждение лесных пожаров;

2) мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

3) разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

4) иные меры пожарной безопасности в лесах.

2. Меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов.

3. Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов устанавливаются Правительством Российской Федерации.

В соответствии со ст. 53.1 Лесного кодекса:

1. Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

2. Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

1) строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

2) строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

3) прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

4) строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

5) устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

6) проведение работ по гидромелиорации;

7) снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

8) проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов;

9) иные определенные Правительством Российской Федерации меры.

К иным мерам постановлением Правительства РФ от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов» отнесены: прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление; эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения; благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса; установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности; создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек; установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Меры противопожарного обустройства лесов, указанные в части 2 ст. 53.1 ЛК РФ на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Противопожарное обустройство территории лесного фонда осуществляется с соблюдением нормативов, установленных приказом Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов».

Противопожарные расстояния, в пределах которых осуществляются рубка деревьев, кустарников, лиан, очистка от захламления, устанавливаются в соответствии с Федеральным законом от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и настоящим Кодексом.

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова органы государственной власти, органы местного самоуправления, учреждения, организации, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностные лица, граждане Российской Федерации, иностранные граждане и лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу (покрытые лесной растительностью земли), обеспечивают их очистку от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, отходов производства и потребления и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 метров от границ территории и (или) леса либо отделяют противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра или иным противопожарным барьером.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

1) приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;

2) содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;

3) создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Укомплектование пунктов сосредоточения пожарного инвентаря осуществляется с соблюдением нормативов, установленных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включает в себя:

1) наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;

2) организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;

3) организацию патрулирования лесов;

4) прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Мониторинг пожарной опасности в лесах осуществляется в порядке, установленном приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров».

Территория лесничества отнесена к зонам наземной и авиационной охраны лесов от пожаров.

На территории лесного фонда, отнесенного к зоне авиационного обнаружения и наземного тушения допустимо осуществление как авиационного, так и наземного мониторинга.

Маршруты наземного патрулирования ежегодно разрабатываются и утверждаются в плане тушения лесных пожаров на территории лесничества.

Тушение лесных пожаров на территории лесничества осуществляется с применением наземных и авиационных сил и средств пожаротушения.

На тушение лесных пожаров возможно привлечение сил и средств пожаротушения лиц, использующих леса, на основании заключенных договоров аренды лесных участков и иных документов.

Отнесение территории лесничества к зонам охраны лесов от пожаров приведены в таблице 21

В целях наблюдения и контроля за пожарной ситуацией в лесах на территории лесного фонда лесничества применяются данные информационной системы ИСДМ «Рослесхоз».

Классы пожарной опасности в лесах по условиям погоды устанавливаются по данным системы ИСДМ «Рослесхоз» с применением шкалы Нестерова. Решение о целесообразности проведения патрулирования территории лесного фонда принимается с учетом фактической пожарной ситуации в лесах региона (наличия выпавших осадков на территории лесничества).

Основными противопожарными формирования наземной лесопожарной службы являются пожарно-химические станции, расположенные в районах области. Дополнительно средства пожаротушения размещаются на пунктах сосредоточения противопожарного инвентаря, в том числе лиц, использующих леса.

Парашютно-пожарная служба лесной охраны базируется в авиаотделениях области.

Обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием с использованием наземных средств (наземное патрулирование, наблюдение с пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов) осуществляются в населенных пунктах, где расположены городские леса; территориях с развитой, используемой в течение всего пожароопасного сезона (вне зависимости от погодных условий) дорожной сетью и водными путями, а также на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами и объектами инфраструктуры.

Наземное патрулирование лесов осуществляется:

при I классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - в местах проведения огнеопасных работ и в местах массового отдыха граждан, пребывающих в лесах;

при II классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - не менее одного раза в период с 11 до 17 часов на лесных участках, отнесенных к I и II классам природной пожарной опасности лесов, а также в местах, указанных в подпункте 1 настоящего пункта;

при III классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - не менее двух раз в период с 10 до 19 часов на лесных участках, отнесенных к I, II и III классам природной пожарной опасности лесов, а также в местах, указанных в подпунктах 1 и 2 настоящего пункта;

при IV классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - не менее трех раз в период с 8 до 20 часов по каждому маршруту патрулирования на всей территории использования наземных средств наблюдения;

при V классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - в течение светлого времени суток на всей территории использования наземных средств наблюдения, при этом на лесных участках, отнесенных к I, II и III классам природной пожарной опасности лесов, - круглосуточно.

Осмотр лесов в целях обнаружения лесных пожаров на пожарных наблюдательных пунктах, не оборудованных автоматическими системами наблюдения, осуществляется в течение пожароопасного сезона в лесах в зависимости от условий погоды:

при II классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - в 10, 13, 16, 19 часов;

при III классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - с 10 до 20 часов не реже одного раза в два часа;

при IV классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - с 9 до 21 часа не реже одного раза в час;

при V классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - с 6 до 24 часов не реже одного раза в час.

Таблица 21

Распределение территории лесничества по зонам охраны лесов от пожаров

Лесничество	Участковое лесничество	Общая площадь, га	Зона охраны лесов от пожаров							
			Наземных сил и средств пожаротушения (наземное обнаружение и тушение)		Авиационных средств				Космических средств	
					Зона авиационного обнаружения и наземного тушения		Зона авиационного обнаружения и тушения		Зона обнаружения с помощью космических средств и авиационного тушения	
			номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Куменское	Верхобыстрицкое	4347					1-47	4347		
Куменское	Верхосунское	12027			1-58	12027				
Куменское	Вожгальское	7066					1-36,38-55	7066		
Куменское	Куменское	12559			23-31,35,37,38,40-50,53,61-64,66-68,76-85	7315	1-22,32-34,36,39,51-52,54-60,65,69-74,75	5244		
Куменское	Муринское	7056			1-16,18,25-27,30-48	7056				
Куменское	Нижнеивкинское	13476			20-22,24-27,30,32,34,42-44,48-51,54,57-62,68-71,74-79,89,91,92	5320	1-19,23,28,29-31,33,35-41,45,47,52,53,55,56,63-67,72,73,80-88,90,93-100	8156		
Куменское	Плотниковское сельское	10678			1-86	10678				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Куменское	Речное	13141			18,19,27-29,31,36,49-52,55,56,65-74,76,87-97,101-104	4754	1-17,20-26,30,37-48,53,54,57-64,75,77,86,98-100,105-110	8387		
Куменское	Сунское	7078			1-3,6,8,10-11,14-37	7078				
Куменское	Верхобыстрицкое сельское	11908			1-85	11908				
Куменское	Куменское сельское	10189			1-76	10189				
Куменское	Сунское сельское	5214			1-32	5214				
Итого		114739				81539		33200		

При организации наблюдения за развитием лесных пожаров с использованием пожарных наблюдательных пунктов используются средства связи, позволяющие сообщать о лесном пожаре в специализированную диспетчерскую службу, а также уполномоченным органам государственной власти, лицам, осуществляющим мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров (в том числе с использованием авиационных средств) и тушение лесных пожаров на территории соответствующего лесничества, лесопарка.

Обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием с использованием авиационных средств (авиационное патрулирование) осуществляются в зоне осуществления лесоавиационных работ <5>, а также, на основании решения уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющего переданные ему полномочия в области лесных отношений, в границах территории, признанной зоной чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров.

Авиационное патрулирование осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»

Таблица 22

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью
II (природная пожарная опасность высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланиковые	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые - в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района)
III (природная пожарная опасность средняя)	Сосняки - кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники - брусничники и кисличники	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего пожарного максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов
IV (природная пожарная опасность слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки - брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники - кисличники и черничники	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума
V (природная пожарная опасность отсутствует)	Ельники, березняки и осинники-долгомошники, ельники сфагновые и приручейные. Ольшаники всех типов	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха)

Таблица 23

Классификация природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды

Класс природной пожарной опасности в лесах	Величина комплексного показателя	Степень пожарной опасности
I	0...300	Отсутствует
II	301...1000	Малая
III	1001...4000	Средняя
IV	4001...10000	Высокая
V	Более 10000	Чрезвычайная

Примечания: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 - 14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха "t°" на разность температур воздуха и точки росы (η) за "n" дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \sum_{n}^{1} \left[t^{\circ} \left(t^{\circ} - \eta \right) \right]$$

Таблица 24

Распределение площади земель лесного фонда лесничества
по классам природной пожарной опасности

№ п/п	Участковые лесничества	Площадь по классам пожарной опасности					Площадь лесничества, га	Средний класс пожарной опасности
		1	2	3	4	5		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Верхобыстрицкое	-	1371	2973	3	-	4347	2.7

№ п/п	Участковые лесничества	Площадь по классам пожарной опасности					Площадь лесничества, га	Средний класс пожарной опасности
		1	2	3	4	5		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.	Вожгальское	60	248	4812	1946	-	7066	3.2
3.	Куменское	-	2274	6110	4041	134	12559	3.1
4.	Речное	74	530	6357	6067	113	13141	3.4
5.	Нижнеивкинское	186	897	6381	5927	85	13476	3.4
6.	Верхосунское	-	-	10817	1210	-	12027	3.1
7.	Муринское	-	332	6724	-	-	7056	3.0
8.	Сунское	42	297	3397	3277	65	7078	3.2
9.	Куменское сельское	58	408	4667	4501	88	9722	3.1
10.	Сунское сельское	31	219	2502	2415	47	5214	3.0
11.	Плотниковское сельское	62	436	4984	4808	94	10384	3.3
12.	Верхобыстрицкое сельское	76	532	6081	5866	114	12669	3.1
	Итого по лесничеству	589	7544	65805	40061	740	114739	3.1

Карта-схема распределения площади территории лесного фонда лесничества по классам пожарной опасности и противопожарным мероприятиям приведена на рисунке 5.

В целях организации работы по предотвращению и тушению лесных пожаров на территории лесничества ежегодно разрабатывается План тушения лесных пожаров на территории лесничества.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его форма, порядок разработки сводного плана тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждены постановлением Правительства РФ от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы».

Лица, использующие леса, в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно обязаны сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах, осуществляется в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Порядок ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах утвержден постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».

Классификация чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, порядок введения чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и

взаимодействия органов государственной власти, органов местного самоуправления в условиях таких чрезвычайных ситуаций установлены постановлением Правительства РФ от 17.05.2011 № 376.

При проведении мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, (аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении такой чрезвычайной ситуации), на лесных участках, расположенных в границах территории, признанной зоной чрезвычайной ситуации, допускается осуществление выборочных рубок и сплошных рубок лесных насаждений без предоставления лесных участков, в том числе в целях создания противопожарных разрывов. Решение об осуществлении таких рубок принимают органы государственной власти или органы местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 настоящего Кодекса.

Привлечение граждан, юридических лиц к осуществлению мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 настоящего Кодекса.

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляются в первую очередь на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами или земельными участками, на которых расположены объекты инфраструктуры.

Граждане вправе осуществлять в первоочередном порядке заготовку древесины для собственных нужд, заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов для собственных нужд на лесных участках, на которых осуществляется ликвидация последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, в порядке, установленном статьями 30 и 33 настоящего Кодекса.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка и проекты освоения лесов.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных.

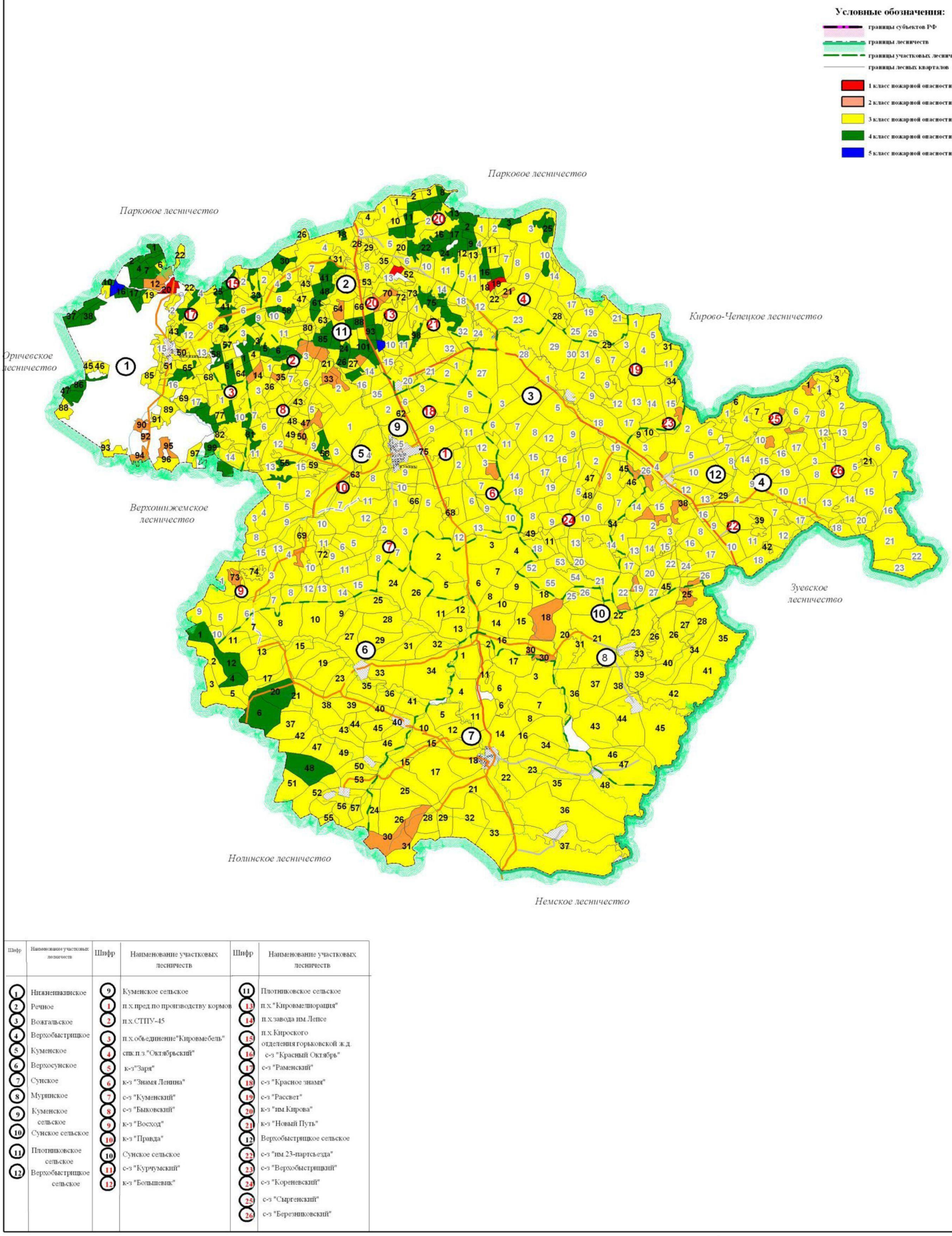
Привлечение подразделений добровольной пожарной охраны к участию в тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 06.05.2011 № 100-ФЗ «О добровольной пожарной охране».

Авиационные работы по охране лесов от пожаров выполняются в соответствии со статьей 57 ЛК РФ. Порядок организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров установлен приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов».

КАРТА-СХЕМА

распределения площади лесов
КУМЕНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА
КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ
по классам пожарной опасности
и противопожарным мероприятиям

Масштаб 1:350 000



Шифр	Наименование участковых лесничеств	Шифр	Наименование участковых лесничеств	Шифр	Наименование участковых лесничеств
1	Нижнеивкинское	9	Куменское сельское	11	Плотниковское сельское
2	Речное	1	п.х.пред.по производству кормов	13	п.х."Кировмелиорация"
3	Вожгальское	2	п.х.СТПУ-45	14	п.х.завода им.Лепсе
4	Верхобыстрицкое	3	п.х.объединение"Кировмебель"	15	п.х.Кироского отделения горьковской ж.д.
5	Куменское	4	спк.п.з."Октябрьский"	16	с-з "Красный Октябрь"
6	Верхосунское	5	к-з"Заря"	17	с-з "Раменский"
7	Сунское	6	к-з "Знамя Ленина"	18	с-з "Красное знамя"
8	Муринское	7	с-з "Куменский"	19	с-з "Рассвет"
9	Куменское сельское	8	с-з "Быковский"	20	к-з "им.Кирова"
10	Сунское сельское	9	к-з "Восход"	21	к-з "Новый Путь"
11	Плотниковское сельское	10	к-з "Правда"	12	Верхобыстрицкое сельское
12	Верхобыстрицкое сельское	10	Сунское сельское	22	с-з "им.23-партсъезда"
		11	с-з "Курчумский"	23	с-з "Верхобыстрицкий"
		12	к-з "Большевик"	24	с-з "Кореневский"
				25	с-з "Сыргенский"
				26	с-з "Березниковский"

Рисунок 5. Карта-схема распределения площади лесов Куменского лесничества Кировской области по классам пожарной опасности и противопожарным мероприятиям

Постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» установлены единые требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов, обеспечению пожарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан в лесах и являются обязательными для исполнения органами государственной власти, органами местного самоуправления, а также юридическими лицами и гражданами.

В соответствии с общими требованиями пожарной безопасности в лесах в период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

разводить костры в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах разведение костров допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. После завершения сжигания порубочных остатков или использования с иной целью костер должен быть тщательно засыпан землей или залит водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

употреблять при охоте пыжи из горючих или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и др.) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова органы государственной власти, органы местного самоуправления, учреждения, организации, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностные лица, граждане Российской Федерации, иностранные граждане, лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу, обеспечивают ее очистку от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, мусора и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 метров от леса либо отделяют лес противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра или иным противопожарным барьером.

Общими требованиями Правил пожарной безопасности установлен запрет на засорение леса бытовыми, строительными, промышленными и иными отходами и мусором.

Сжигание мусора, вывозимого из населенных пунктов, может производиться вблизи леса только на специально отведенных местах при условии, что:

места для сжигания мусора (котлованы или площадки) располагаются на расстоянии не менее: 100 метров от хвойного леса или отдельно растущих хвойных деревьев и молодняка; 50 метров от лиственного леса или отдельно растущих лиственных деревьев;

территория вокруг мест для сжигания мусора (котлованов или площадок) должна быть очищена в радиусе 25 - 30 метров от сухостойных деревьев, валежника, порубочных остатков, других горючих материалов и отделена двумя противопожарными минерализованными полосами, шириной не менее 1,4 метра каждая, а вблизи хвойного леса на сухих почвах - двумя противопожарными минерализованными полосами, шириной не менее 2,6 метра каждая, с расстоянием между ними 5 метров.

В период пожароопасного сезона сжигание мусора разрешается производить только при отсутствии пожарной опасности в лесу по условиям погоды и под контролем ответственных лиц.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным

насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ уведомлять о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 Правил пожарной безопасности, не менее чем за 10 дней до их начала; прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара;

Перед началом пожароопасного сезона юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны провести инструктаж своих работников, а также участников массовых мероприятий, проводимых ими в лесах, о соблюдении требований настоящих Правил, а также о способах тушения лесных пожаров.

Граждане при пребывании в лесах обязаны:

соблюдать требования пожарной безопасности в лесах, установленные пунктами 8 - 12 Правил пожарной безопасности в лесах;

при обнаружении лесных пожаров немедленно уведомлять о них сотрудников лесной охраны или МЧС; принимать при обнаружении лесного пожара меры по его тушению своими силами до прибытия сил пожаротушения; оказывать содействие при тушении лесных пожаров.

Пребывание граждан в лесах может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах в порядке, установленном Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

Требования пожарной безопасности в лесах при проведении рубок лесных насаждений установлены разделом IV Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при проведении переработки лесных ресурсов, заготовке живицы установлены разделом V Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при осуществлении рекреационной деятельности установлены разделом VI Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при размещении и эксплуатации железных и автомобильных дорог установлены разделом VII Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при добыче торфа установлены разделом VIII Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых установлены разделом IX Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, связи, трубопроводов установлены разделом X Правил пожарной безопасности в лесах.

Основной причиной возникновения лесных пожаров на территории лесничества является нарушение Правил пожарной безопасности в лесах и неосторожное обращение с огнем населением, а также лицами, использующими леса.

В целях предотвращения возникновения лесных пожаров по вине человека необходимо обеспечить проведение следующих мероприятий:

активной противопожарной пропаганды среди населения и лиц, использующих леса;

организацию лесной рекреации в целях сокращения неорганизованного притока людей, обеспечения пожарной безопасности в местах отдыха;

надзор за соблюдением требований пожарной безопасности в лесах по утвержденным

маршрутам патрулирования, разработанным с учетом наиболее опасных в пожарном отношении лесных участков;

Противопожарная пропаганда должна быть направлена на повышение социальной сознательности лиц по соблюдению требований пожарной безопасности в лесу и формирования у населения более глубоких знаний о лесе, взаимодействия человека с лесом, необходимости активных действий по охране леса, а также должна быть целенаправленной, оперативной, соответствовать времени года, обстановке и категории населения, содержать конкретные факты и печатные издания, которые должны быть выразительными, привлекательными и образными.

Пропаганда проводится непрерывно в течение года и активизируется по мере увеличения уровня пожарной опасности в лесах по условиям погоды. Для проведения пропаганды в первую очередь используются средства массовой информации: печать, радио, телевидение и т.п.

Рекомендуются следующие формы лесопожарной пропаганды:

проведение совещаний, лекций, докладов, бесед и т.п.;

проведение индивидуальных бесед рабочими, занятыми на лесосечных работах, гражданами, проживающими в населенных пунктах, граничащих с лесами, а также отдыхающими в лесу;

создание и размещение в сети «Интернет» видеороликов, плакатов о вреде, наносимом лесными пожарами, причинах их возникновения и мерах борьбы;

публикация в средствах массовой информации статей противопожарной тематики;

издание массовыми тиражами и распространение плакатов, листовок и других материалов массовой печатной пропаганды;

размещение периодически обновляемых плакатов и объявлений, предупреждающих о пожарной опасности в данное время;

изготовление и установка аншлагов противопожарной тематики;

другие меры пропаганды.

В целях предотвращения распространения лесных пожаров следует осуществлять мероприятия по повышению пожароустойчивости насаждений за счет регулирования состава древостоев, очистки их от захламленности и своевременного проведения выборочных и сплошных санитарных рубок, очистки лесосек от порубочных остатков, противопожарного обустройства лесов, включающего создание системы противопожарных барьеров, сети дорог и водоемов, а также контролируемого выжигания не покрытых лесом участков лесного фонда.

Регулирование состава древостоев.

Примесь лиственных пород во всех классах возраста и по всем ярусам хвойных древостоев способствует снижению опасности появления и распространения наиболее разрушительных верховых пожаров, которые, как правило, охватывают большие площади.

Для этого необходимо:

проводить регулирование состава хвойных древостоев (особенно в молодняках и средневозрастных насаждениях) в порядке рубок ухода за лесом, сохраняя, где это целесообразно, равномерную примесь лиственных пород по всем ярусам в количестве 2 - 3 единиц в составе;

вводить в культуры хвойных пород, где это возможно по лесорастительным условиям, примесь деревьев хозяйственно-ценных лиственных пород: березу, серую ольху.

Кроме того, необходимо регулировать интенсивность выборочных рубок, приминая во внимание тот факт, что под пологом сильно изреженного хвойного древостоя может развиться опасная в пожарном отношении растительность (вереск, злаки и другое).

Сухостойные и ветровальные деревья, усиливающие опасность распространения лесных пожаров, вредителей и болезней леса, подлежат первоочередной рубке.

Разработка крупных горельников, ветровала и бурелома, а также древостоев, поврежденных вредителями и болезнями, если она не может быть полностью закончена до весны года, следующего за их появлением, должна вестись в таком порядке, чтобы в первую очередь от подлежащих вырубке древостоев были освобождены площади на полосах шириной не менее 50 м, а в хвойных древостоях, отнесенных к I и II классам природной пожарной опасности, - 100 м по границе со здоровыми насаждениями.

Данные части лесосек очищаются от порубочных остатков и неликвидной древесины до наступления пожароопасного сезона, с проложением по границам минерализованных полос шириной не менее 1,4 м, а в хвойных древостоях, отнесенных к I и II классам пожарной опасности, - двух минерализованных полос шириной не менее 1,4 м на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой. Расчищенные и опаханные полосы выступают в качестве противопожарных разрывов,

окаймляющих оставшиеся неразработанными части горельников или других погибших и поврежденных древостоев, подлежащих вырубке.

Крупные участки с поврежденными и подлежащими вырубке древостоями разделяются внутренними разрывами шириной 25 метров на более мелкие площадью 25 - 30 га. На внутренних разрывах также устраиваются противопожарные полосы.

Очистка мест рубок от порубочных остатков проводится одновременно с заготовкой древесины способами, указанными в технологической карте разработки лесосеки, и является обязательной при всех видах рубок и проводится в соответствии с требованиями действующего законодательства.

Учитывая большое противопожарное значение данного мероприятия, работники лесничества обеспечивают строгий контроль за ее выполнением.

Противопожарные барьеры.

Создание системы противопожарных барьеров должно иметь целью разделение пожароопасных хвойных лесных массивов на изолированные друг от друга блоки разной величины.

Крупные пожароопасные массивы хвойных древостоев должны разделяться на блоки площадью в зависимости от степени пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства от 2 до 12 тыс. га.

Если для ограничения блока естественных и искусственных барьеров недостаточно, должны быть устроены дополнительные разрывы с дорогами на них, а вдоль этих разрывов созданы полосы из древостоев с преобладанием лиственных пород с таким расчетом, чтобы дополнительные барьеры вместе с имеющимися составляли замкнутое кольцо вокруг ограниченного блока.

В качестве противопожарных барьеров, ограничивающих указанные блоки, в первую очередь должны быть использованы имеющиеся на территории лесного фонда естественные барьеры (большие озера, реки, участки леса с преобладанием лиственных пород), а также искусственные разрывы в виде трасс железных и автомобильных дорог, ЛЭП, трубопроводов и т.п.

В случаях, когда по лесорастительным условиям создание полос из древостоев с преобладанием лиственных пород невозможно, хвойные древостои на полосах шириной 120 - 150 метров с каждой стороны разрыва должны быть очищены от древесного хлама, хвойного подроста и пожароопасного подлеска.

Противопожарные барьеры должны систематически очищаться от сухостоя, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, а минерализованные полосы в пределах барьеров должны ежегодно подновляться.

Крупные участки хвойных молодняков естественного и искусственного происхождения в защитных категориях лесов рекомендуется разделять на блоки площадью 25 га.

Вокруг расположенных вблизи хвойных лесов поселков должны быть созданы в порядке рубок ухода за лесом или искусственным путем пожароустойчивые опушки шириной 150 метров из древостоев лиственных или с преобладанием лиственных пород. По границам таких опушек с внешней и внутренней стороны должны быть проложены минерализованные полосы шириной не менее 2,5 метра.

В районах интенсивных лесозаготовок в качестве препятствий распространению низовых лесных пожаров и опорных линий при локализации пожаров широко используется имеющаяся сеть лесовозных дорог, которые следует поддерживать в проезжем состоянии.

Противопожарные канавы устраиваются в целях защиты особо ценных лесных массивов от перехода на них подземных (почвенных) пожаров с соседних площадей, опасных в пожарном отношении.

Дороги противопожарного назначения устраиваются в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. Работы по устройству таких дорог заключаются в корчевании пней, расчистке и выравнивании проезжей части, устройстве гатей, переездов через канавы, ручьи и т.п.

Для эффективного использования при борьбе с лесными пожарами средств водного пожаротушения должны проводиться соответствующая подготовка естественных водоисточников (речек, озер и т.п.) и строительство специальных искусственных водоемов.

Подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения заключается в устройстве к ним подъездов, оборудовании специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях также в углублении водоемов или создании запруд.

Искусственные противопожарные водоемы строятся по типовым проектам вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть устроены подъезды.

Наличие развитой гидрографической сети на территории лесничества создает систему естественных противопожарных барьеров.

В качестве естественных противопожарными водоемов применяются реки, озера, ручьи, болота и др. водные источники, которые в свою очередь выступают в качестве естественных противопожарных барьеров, наряду с дорогами и просеками.

Наличие на лесных территориях многочисленных озер, рек и ручьев, обилие грибных и ягодных мест, а также охотничьей фауны в сочетании с относительно развитой сетью дорог делает доступными для местных и приезжающих рыбаков, грибников, ягодников, охотников, отдыхающих и туристов самые отдаленные участки лесного фонда, что значительно увеличивает опасность возникновения пожаров.

Систему естественных противопожарных барьеров дополняют искусственные в виде дорог, линий связи и электропередачи, мелиоративных каналов и минерализованных полос.

2.17.2. Требования к защите лесов от вредных организмов (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения профилактических, санитарно-оздоровительных, истребительных и иных мероприятий)

Леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам) в соответствии с главой 3.1 Лесного кодекса.

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов - на их ликвидацию.

Защита лесов от вредных организмов, внесенных в перечень карантинных объектов, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений».

Защита лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 ЛК РФ, если иное не предусмотрено настоящим Кодексом, другими федеральными законами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части защиты лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

лесозащитное районирование;

государственный лесопатологический мониторинг;

проведение лесопатологических обследований;

предупреждение распространения вредных организмов;

иные меры санитарной безопасности в лесах.

Правила санитарной безопасности в лесах утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» и являются обязательными к соблюдению.

Лесопатологические обследования (далее - ЛПО) проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Порядок проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

профилактических мероприятий по защите лесов;

санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных

(имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений, уборки неликвидной древесины (древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий), рубки аварийных деревьев;

агитационных мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

По результатам выявления и осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий вносятся изменения в Лесной план Кировской области и настоящий лесохозяйственный регламент.

Не допускается осуществление вышеуказанных предупредительных мероприятий:

в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса акта лесопатологического обследования на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований. Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесных участков, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесных участков.

К агитационным мероприятиям относятся:

беседы с населением;

проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;

развешивание аншлагов и плакатов;

размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (вредные организмы, воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, отражаются в лесной декларации.

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Запрещается проводить сплошную санитарную рубку на всем выделе, если куртины деревьев без признаков ослабления превышают половину площади данного выдела.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, мульчированию или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц.

Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий представлены в таблице 24

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов представлены в таблице 25.

Документированная информация, получаемая при осуществлении мероприятий по обеспечению санитарной безопасности в лесах, в установленном порядке представляется для внесения в государственный реестр.

Ликвидация очагов вредных организмов в лесах включает в себя следующие меры:

проведение обследований очагов вредных организмов;

уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;

рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Меры по ликвидации очагов вредных организмов, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса.

Объем древесины, заготовленной при проведении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов вносятся изменения в Лесной план Кировской области и настоящий лесохозяйственный регламент.

Правила ликвидации очагов вредных организмов утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов».

Для локализации и ликвидации очагов вредных организмов проводятся авиационные и наземные работы с применением пестицидов, феромонов и энтомофагов.

При проведении СОМ соблюдаются Правила заготовки древесины и Правила пожарной безопасности в лесах.

Органы государственной власти, органы местного самоуправления в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса, ограничивают пребывание граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Порядок ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах утвержден постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах».

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов представлены в таблице 26

Таблица 24

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Защитные леса								
Сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	17,8	-	17,8		-	17,8
		тыс. куб. м	1,0	-	1,0		-	1,0
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	-	1		-	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	1,77	-	1,77		-	1,77
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	0,09	-	0,09		-	0,09
	ликвидный	тыс. куб. м	0,06	-	0,06		-	0,06
	деловой	тыс. куб. м	0,03	-	0,03		-	0,03
Ель								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	436,5	6,0	430,5		40,5	477,0
		тыс. куб. м	19,0	0,6	18,4		0,8	19,8
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1		1	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	площадь	га	43,65	0,6	43,05		4,05	47,7
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	1,89	0,06	1,83		0,09	1,98
	ликвидный	тыс. куб. м	1,56	0,03	1,53		0,06	1,62
	деловой	тыс. куб. м	0,84	0,03	0,81		0,03	0,87
Итого хвойных								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	454,3	6,0	448,3		40,5	494,8
		тыс. куб. м	20,0	0,6	19,4		0,8	20,8
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1		1	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	45,42	0,6	44,82		4,05	49,47
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	1,98	0,06	1,92		0,09	2,07
	ликвидный	тыс. куб. м	1,62	0,03	1,59		0,06	1,68
	деловой	тыс. куб. м	0,87	0,03	0,84		0,03	0,9
Береза								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	18,9	-	18,9		-	18,9
		тыс. куб. м	1,3	-	1,3		-	1,3
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	-	1		-	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	1,89	-	1,89		-	1,89
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	0,12	-	0,12		-	0,12
	ликвидный	тыс. куб. м	0,09	-	0,09		-	0,09
	деловой	тыс. куб. м	0,06	-	0,06		-	0,06
Осина								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	12,9	-	12,9		-	12,9
		тыс. куб. м	1	-	1		-	1
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	-	1		-	

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	1,29	-	1,29		-	1,29
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	0,09	-	0,09		-	0,09
	ликвидный	тыс. куб. м	0,06	-	0,06		-	0,06
	деловой	тыс. куб. м	0,03	-	0,03		-	0,03
Итого мягколиственных								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	31,8	-	31,8		-	31,8
		тыс. куб. м	2,3	-	2,3		-	2,3
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1		1			
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	3,18	-	3,18		-	3,18
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	0,21	-	0,21		-	0,21
	ликвидный	тыс. куб. м	0,15	-	0,15		-	0,15
	деловой	тыс. куб. м	0,09	-	0,09		-	0,09
Итого по защитным лесам								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	486,1	6,0	480,1		40,5	526,6
		тыс. куб. м	22,3	0,6	21,7		0,8	23,1
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1			
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	48,6	0,6	48		4,05	52,65
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	2,19	0,06	2,13		0,09	2,28
	ликвидный	тыс. куб. м	1,77	0,03	1,74		0,06	1,83
	деловой	тыс. куб. м	0,96	0,03	0,93		0,03	0,99
Эксплуатационные леса								
Сосна								
1.	Выявленный фонд по	га	242,1	-	242,1		-	242,1

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	лесоводственным требованиям	тыс. куб. м	7,3	-	7,3		-	7,3
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	-	1		-	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	24,21	-	24,21		-	24,21
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	0,72	-	0,72		-	0,72
	ликвидный	тыс. куб. м	0,6	-	0,6		-	0,6
	деловой	тыс. куб. м	0,3	-	0,3		-	0,3
Ель								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1332,0	120,0	1212,0		127,8	1459,8
		тыс. куб. м	112,2	87,9	24,3		2,9	115,1
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1		1	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	133,2	12	121,2		12,78	145,98
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	11,22	8,79	2,43		0,3	11,52
	ликвидный	тыс. куб. м	9,69	7,65	2,04		0,24	9,93
	деловой	тыс. куб. м	4,89	3,84	1,05		0,09	4,98
Итого хвойных								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1574,1	120,0	1454,1		127,8	1701,9
		тыс. куб. м	119,5	87,9	31,6		2,9	122,4
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1		1	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	157,41	12	145,41		12,78	170,19
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	11,94	8,79	3,15		0,3	12,24
	ликвидный	тыс. куб. м	10,29	7,65	2,64		0,24	10,53
	деловой	тыс. куб. м	5,19	3,84	1,35		0,09	5,28
Береза								

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	24,3	4,3	20		-	24,3
		тыс. куб. м	1,1	0,5	0,6		-	1,1
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1		-	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	2,43	0,42	2,01		-	2,43
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	0,12	0,06	0,06		-	0,12
	ликвидный	тыс. куб. м	0,06	0,03	0,03		-	0,06
	деловой	тыс. куб. м	0,03	-	0,03		-	0,03
Осина								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	-		6,6	6,6
		тыс. куб. м	-	-	-		0,2	0,2
2.	Срок вырубки или уборки	лет	-	-	-		1	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	-	-	-		0,66	0,66
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	-	-	-		0,03	0,03
	ликвидный	тыс. куб. м	-	-	-		0,03	0,03
	деловой	тыс. куб. м	-	-	-		-	-
Итого мягколиственных								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	24,3	4,3	20,0		6,6	30,9
		тыс. куб. м	1,1	0,5	0,6		0,2	1,3
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1		1	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	2,43	0,42	2,01		0,66	3,09
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	0,12	0,06	0,06		0,03	0,15
	ликвидный	тыс. куб. м	0,06	0,03	0,03		0,03	0,09
	деловой	тыс. куб. м	0,03	-	0,03		-	0,03

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Итого по эксплуатационным лесам								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1598,4	124,3	1474,1		134,4	1732,8
		тыс. куб. м	120,6	88,4	32,2		3,1	123,7
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1		1	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	159,84	12,42	147,42		13,44	173,28
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	12,06	8,85	3,21		0,33	12,39
	ликвидный	тыс. куб. м	10,35	7,68	2,67		0,27	10,62
	деловой	тыс. куб. м	5,22	3,84	1,38		0,09	5,31

Таблица 25

Параметры профилактических и других мероприятий
по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1 Лесохозяйственные				
1.2. Биотехнические				
Наблюдение за санитарным состояние лесных насаждений	га	105621	постоянно	105621
Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц (развешивание скворечников)	шт	400	2-3 квартал	40
Охрана местообитаний насекомых-энтомофагов (огораживание муравейников)	шт	500	2-3 квартал	50

Таблица 26

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов*

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
сплошные санитарные	кбм			
выборочные санитарные	кбм			

*Мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов будут планироваться по мере выявления.

2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)

В соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 (далее – Правила лесовосстановления), лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов. Лесовосстановление должно обеспечивать восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (далее - способы лесовосстановления).

Естественное восстановление лесов (далее - естественное лесовосстановление) происходит вследствие как природных процессов, так и мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализации почвы, и иные мероприятия (далее - содействие естественному лесовосстановлению).

Искусственное лесовосстановление представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное лесовосстановление представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - государственные (муниципальные) учреждения);

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий.

Работы по лесовосстановлению осуществляются на землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие),

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 9.2 приложения 9.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, лесоустроительной документации, материалам специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря 1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве».

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

- на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 9.2 приложения 9 по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

- при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства.

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом (молодняком) основных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указываются в технологической карте лесосечных работ;

огораживание лесного участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание);

иные мероприятия.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 9.1 приложения 9.

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений основных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве, указанном в таблице 9.2 приложения 9.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица, ответственные за лесовосстановление, вносят изменения в проект

лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк основных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста основных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно-ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола - при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3 - 5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10 процентов.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания лесного участка проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян основных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

При этом количество подроста до начала проведения работ по минерализации почвы должно соответствовать требованиям (критериям), предусмотренным таблицей 9.2 приложения 9 по естественному лесовосстановлению, осуществляемому путем минерализации почвы.

Площадь минерализации почвы должна составлять не менее 25 - 30% поверхности почвы до начала опадения семян основных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

При приемке работ по содействию естественному лесовосстановлению учету может подлежать подрост всех основных пород.

В целях предотвращения зарастания лесного участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых

подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблицах 9.1 и 9.2 приложения 9.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ по лесовосстановлению.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

Искусственное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность лесного участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур может включать:

маркировку (обозначение) линий или направления будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем лесном участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Сплошная механическая обработка проводится на лесных участках, не имеющих на всей территории препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозий почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок.

Без предварительной обработки почвы допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной основной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких основных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Основная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на основную лесную древесную породу.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тыс. на 1 гектаре, на сухих почвах в лесостепной зоне, в степной зоне, в зоне пустыни и полупустыни - 4 тыс. штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тыс. штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой - не менее 1,0 тыс. штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от одного года до двух лет. Высота сеянца - от 8 см, толщина стволика у шейки корня - не менее 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 куб. см, для сосны - от 50 куб. см. Высота стаканчика - не меньше 7.3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему: наличие основного корня и хорошо развитых боковых корней.

При посадке подпологовых культур саженцами густота составляет 1,3 - 2,0 тыс. штук на 1 гектаре, при посадке подпологовых культур сеянцами - 2,6 - 4,0 тыс. штук на 1 гектаре.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании материалов специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на лесных участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением выполняется посадка лесных культур.

Для создания лесных культур дуба в зависимости от лесорастительных условий основным методом может являться посев желудями или посадка сеянцами (саженцами).

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий требованиям (критериям), указанным в таблице 9.1 приложения 9. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблице 9.1 приложения 9 при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен в таежной зоне на лесных участках с сухими песчаными и каменистыми почвами, в лесостепной и степной зонах европейской части Российской Федерации, зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма - при создании лесных культур дуба, каштана, ореха и других пород, имеющих крупные семена.

На свежих паловых вырубках с супесчаными и хорошо дренированными суглинистыми почвами, на которых огонь вызвал полное прогорание лесной подстилки, возможно проведение искусственного лесовосстановления аэросевом. Оптимальное время аэросева семян хвойных пород - весна (апрель - по снежному покрову, первая и вторая декады мая - непосредственно после таяния снега). Допустимыми нормами высева семян первого класса сортности при аэросеве считаются: на паловых и кипрейно-паловых вырубках с обнажением поверхности почвы огнем до 70 - 80% - для сосны (1,0 кг), для ели (1,2 кг); на свежих вырубках из-под зеленомошных типов леса с минерализацией почвы более 40% - для сосны (1,5 кг), для ели (1,8 кг) на га.

На транспортно-удаленных (труднодоступных) лесных участках, на которых отсутствует возможность круглогодичного проезда, допускается проведение искусственного лесовосстановления посевом семян, в том числе аэросевом.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев) или осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев) и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В большинстве случаев для условий Кировской области лучшим сроком посадки и посева лесных культур является ранняя весна, до начала распускания почек.

В условиях Кировской области необходимо соблюдение следующих сроков выполнения работ по лесовосстановлению:

Таблица 27

Наименование работ	Сроки выполнения
Искусственное лесовосстановление	апрель – май, сентябрь (при использовании сеянцев с ЗКС апрель – сентябрь)
Содействие естественному лесовосстановлению	апрель – ноябрь
Комбинированное лесовосстановление	апрель – май, сентябрь (при использовании сеянцев с ЗКС апрель – сентябрь)
Агротехнический уход за лесными культурами	апрель – октябрь
Дополнение лесных культур	апрель – май, сентябрь (при использовании сеянцев с ЗКС апрель – сентябрь)
Подготовка почвы под лесные культуры будущего года	апрель – ноябрь

Площади лесных участков, на которых проведено искусственное лесовосстановление, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении лесными растениями параметров главной лесной древесной породы, указанных в таблице 9.1приложения 9.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества деревьев основных пород, установленного требованиями (критериями) к молоднякам лесных древесных пород, указанных в таблице 9.1 приложения 9 в соответствующих условиях считаются погибшими.

Комбинированное лесовосстановление

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений основными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) основной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка основной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста основной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления.

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций в защитных лесах.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от густоты, предусмотренной пунктом 43 Правил.

Площади лесных участков, на которых проведено комбинированное лесовосстановление, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении лесными растениями параметров основной лесной древесной породы, указанных в таблице 9.1 приложения 9.

Способы и объемы лесовосстановления

Способы и объемы лесовосстановления запроектированы в зависимости от площади не покрытых лесной растительностью земель, расчетной лесосеки сплошных рубок предстоящего периода, количества жизнеспособного подроста и молодняка основных древесных пород, групп типов леса, типов лесорастительных условий.

В таблице 28 приведены нормативы и параметры по лесовосстановлению и лесоразведению на не покрытых площадях и лесосеках сплошных рубок предстоящего периода (в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» – таблица 17).

Таблица 28

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	Гари и погибшие насаждения	Вырубки	Прогалины и пустыри	Итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего	318	4374	240	4932	9430		14362
В т.ч. по породам:							
хвойным	237	1536	190	1979	6230		8209
твердолиственным							
мягколиственным	81	2838	50	2953	3200		6153
В том числе по способам:							
Искусственное лесовосстановление (создание лесных культур), всего	94	220	65	379	1621		2000
Из них по породам:							
хвойным	94	220	65	379	1621		2000
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное лесовосстановление, всего							
Из них по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
Естественное лесовосстановление, всего	224	4154	175	4553	7809		12362
Из них по породам:							
хвойным	143	1316	125	1600	4609		6209
твердолиственным							
мягколиственным	81	2838	50	2953	3200		6153

В таблице 28 объем лесовосстановительных мероприятий на лесосеках ревизионного периода

запроектирован при условном стопроцентном освоении лесосеки по сплошным рубкам. Поэтому планируемые объемы лесовосстановления следует корректировать с учетом фактического использования расчетной лесосеки по сплошным рубкам.

Ежегодное выполнение работ по воспроизводству лесов (искусственное, комбинированное и естественное лесовосстановление, обработка почвы под лесовосстановление, уход за лесными культурами, рубки ухода за лесом (осветления, прочистки) на лесных участках, предоставленных в аренду, обеспечивает Арендатор в соответствии с условиями договора, в объемах, определенных проектом освоения лесов с учетом ежегодных площадей вырубок, гарей, прогалин и иных не занятых лесными насаждениями участков.

Агротехнический и лесоводственный уходы, дополнение лесных культур

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами (таблица 29).

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения земель, предназначенных для лесовосстановлению, к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Лесоводственный уход направлен на улучшение условий роста для растений основных древесных лесных пород, определенных в проекте лесовосстановления. Изреживание (уменьшение числа) растений основных древесных лесных пород при осуществлении лесоводственного ухода допускается в отношении усохших, поврежденных и ослабленных растений, а также для соблюдения технологии при применении механизированных средств. Допускается сохранение сопутствующих лесных пород для формирования смешанного насаждения в целях сохранения водного почвенного баланса, уменьшения пожарной опасности.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений основной древесной породы.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне - от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов - от 3 до 6 уходов, Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне - до 2 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов - до 3 уходов.

Лесные культуры с приживаемостью 25 - 85% от количества деревьев основных пород, определенной при инвентаризации в соответствии с абзацем вторым пункта 9 Правил лесовосстанолвения, в которых не обеспечивается количество деревьев основной породы, предусмотренной в таблице 9.1 приложения 9, подлежат дополнению деревьями основной породы.

Таблица 29

Рекомендуемое количество уходов

Возраст культур, лет	1	2	3	5*	7*	всего
Количество уходов	1-2	1-2	1	1	1	5-6

Примечание*: на 5, 7 год - при необходимости (при заглушении мягколиственными породами).

Лесное семеноводство

Лесное семеноводство - направление лесохозяйственной деятельности по производству, заготовке, обработке, хранению, реализации, транспортировке и использованию семян лесных растений, а также семенной контроль.

Лесное семеноводство осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря 1997 г. № 149-ФЗ "О семеноводстве" и регламентируется Указаниями по лесному семеноводству, 2000 г., приказом Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования», Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород (утвержден приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909), Правилами создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов) (утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.10.2015 № 438), а также другими нормативными документами.

При воспроизводстве лесов и выращивании посадочного материала не допускается использование нерайонированных семян лесных растений; семена лесных растений, сортовые или посевные качества, которых не проверены или не соответствуют требованиям национальных стандартов в сфере лесного семеноводства; семена лесных растений, на которые отсутствуют документы, удостоверяющие их происхождение, сортовые и посевные качества.

Использование семян лесных растений основных лесных древесных пород, не включенных в лесосеменное районирование, осуществляется в границах лесного района.

Базой для организации лесного семеноводства на генетико-селекционной основе являются лучшие естественные или искусственные насаждения, выделяемые при селекционной инвентаризации приспевающих, спелых и средневозрастных насаждений.

Цель создания объектов лесного семеноводства - устойчивое обеспечение воспроизводства лесов семенами лесных растений с ценными наследственными свойствами.

К объектам лесного семеноводства относятся: плюсовые насаждения, плюсовые деревья, ЛСП, испытательные культуры, ПЛСУ, архивы клонов плюсовых деревьев (далее - архивы клонов), маточные плантации, географические культуры, популяционно-экологические культуры.

Создание объектов лесного семеноводства в лесничестве не предусматривается.

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства представлены в таблице 30 (в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» – таблица 21).

Таблица 30

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
Существующие объекты				
1	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная	Вожгальское, кв.44	2019-2028, по результатам обследований
2	Плюсовые деревья	Ель европейская	Сунское, кв. 8	
3	Плюсовые деревья	Ель сибирская	Сунское, кв.8	
4	ПЛСУ	Сосна обыкновенная	Речное, кв. 93	
5	Испытательные культуры	Ель европейская	Речное, кв.37	

Уход за лесами не связанный с заготовкой древесины (осветление, прочистки)

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода за лесами осуществляются следующие виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями:

рубки осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород;

рубки прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород, а также на продолжение формирования породного и качественного состава молодняков.

В молодняках, созданных искусственным и комбинированным способом, отнесенных к землям на которых расположены леса и не включенным в ведомости проектируемых мероприятий (пункт 117 Лесоустроительной инструкции, утвержденной приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.03.2018 № 122) рубки осветления назначаются и проводятся по результатам обследования площадей с соблюдением нормативов рубок, установленных Правилами ухода за лесами.

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в молодняках, не должна учитываться вырубаемая древесина нецелевых пород, при этом не должно допускаться снижение густоты целевых древесных пород ниже значений, установленных для отнесения земель к землям, занятым лесными насаждениями, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024.

Семенники, выполнившие свою функцию, единичные деревья, оставшиеся на лесосеке от вырубленного древостоя (далее - единичные деревья), если сохранение их нежелательно, должны вырубаться при первых приемах рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. Запас древесины этих деревьев при определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в молодняках учитываться не должен.

Уход за молодняками (рубки осветления и рубки прочистки) может осуществляться как методом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерной (группами, коридорами, куртинами) рубки деревьев.

При неравномерном групповом или куртинном размещении деревьев целевых древесных пород по площади лесного участка должен применяться неравномерный групповой метод проведения рубок или куртинный метод проведения рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

В смешанных молодняках при выращивании смешанных насаждений необходимо обеспечивать (в том числе рубками) размещение деревьев каждой древесной породы чистыми группами и с примесью деревьев других пород, не превышающих по высоте целевые (полосами или куртинами, состоящими из деревьев одной древесной породы).

В молодняках (при рубках осветления и рубках прочистки) определяющими признаками целесообразности осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, являются: состав древостоя, сомкнутость его полога (крон), густота, определяемая количеством деревьев на единицу площади, соотношение высот целевых и второстепенных древесных пород.

В лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью второстепенных, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются в тех случаях, когда лесные насаждения имеют сомкнутость полога более 0,6 - 0,8, полноту - более 0,8 и в них проявляются признаки формирования нежелательного качества ствола лучших деревьев, угнетения крон.

В смешанных молодняках для освобождения деревьев целевых древесных пород от отрицательного влияния деревьев второстепенных древесных пород, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

Рубки осветления и рубки прочистки должны проводиться при отсутствии глубокого снежного покрова.

В чистых перегущенных молодняках (полнотой более 1,0) сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,6. В смешанных древостоях, в которых экземпляры целевой древесной породы заглушаются или охлестываются экземплярами второстепенной древесной породы, а также в молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости крон после рубки до 0,4.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, в которых целевые древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

Для проведения мероприятий по уходу за лесами, не предусматривающих рубки лесных насаждений, а также рубки осветления и рубки прочистки осуществляется отвод участка, включающий следующие этапы:

а) обозначение визиров, за исключением сторон, отграниченных видимыми квартальными просеками, граничными линиями, таксационными визирами, не покрытыми лесной растительностью землями и лесными культурами, или обозначение границы участка иным способом без рубки деревьев - делается отметка (краска, яркая лента, затеска) на деревьях, расположенных по периметру обозначаемого участка;

б) установка столба на углу участка, к которому произведена инструментальная привязка к квартальным просекам, таксационным визирам или другим постоянным ориентирам;

в) промер граничных линий, измерение углов между ними и углов наклона, а также инструментальная привязка к квартальным просекам, таксационным визирам или другим постоянным ориентирам.

При рубках осветления и рубках прочистки должны закладываться одна или несколько пробных площадей квадратной или ленточной формы в характерных местах участков проведения ухода, служащих эталоном для проведения ухода на всем участке. Величина пробных площадей должна составлять от 3 до 5% площади участка проведения ухода в зависимости от однородности насаждения, но не менее 0,2 га каждая. Древесина, вырубленная на пробных площадях, должна учитываться в складочных мерах и переводиться в плотные меры на всю площадь участка.

Необходимость закладки технологических коридоров (волоков) на участке должна устанавливаться при отводе лесосеки для проведения мероприятий по уходу за лесами. Закладка сети постоянных технологических коридоров (волоков) должна осуществляться при уходе в молодняках или первом приеме рубок прореживания. Площадь постоянных волоков может составлять до 20% общей площади лесосеки.

В лесных насаждениях искусственного происхождения при уходе в молодняках в качестве технологических коридоров могут использоваться междурядья лесных культур (при достаточной их ширине и отсутствии в них ценных растений, подлежащих сохранению). При ширине междурядий лесных культур менее 3 м и необходимости сохранения в междурядьях деревьев и других ценных растений пасечные волоки (технологические коридоры) должны закладываться поперек рядов лесных культур.

При наличии в лесном насаждении сети лесных дорог и просек, пригодных для работы техники при уходе за лесами и обеспечивающих доступность вырубаемых деревьев, волоки не прорубаются.

Не допускается повреждение деревьев более чем 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание, при проведении рубок осветления и рубок прочистки.

В защитных лесах при уходе за лесами поврежденные деревья не должны составлять более 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание.

К поврежденным деревьям относятся: деревья с обломом вершины; сломом ствола; с наклоном на 10 градусов и более; повреждением кроны на одну треть и более ее поверхности; обдиром коры на стволе, составляющим 10% и более окружности ствола; с обдиром и обрывом скелетных корней.

В таблице 31 приведены нормативы (объемы) ухода за лесами по лесоводственным требованиям (не связанным с заготовкой древесины).

Таблица 31

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесом, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами,									
в том числе:									
осветления	Верхобыстрицкое, Вожгальское, Куменское, Речное, Нижнеивкинское, Верхосунское, Муринское, Сунское, Куменское сельское, Сунское сельское, Плотниковское сельское, Верхобыстрицкое сельское	хвойное	сосна	198	1008	5	39,6	201,6	5,1
			ель	305,5	1361	5	61,1	272,2	4,5
			пихта	5	25	5	1	5	5,0
Итого хвойные осветления:				**508,5**	**2394**		**101,7**	**478,8**	
осветления	Верхобыстрицкое, Вожгальское, Куменское, Речное, Нижнеивкинское, Верхосунское, Муринское, Сунское, Куменское сельское, Сунское сельское, Плотниковское сельское, Верхобыстрицкое сельское	мягколиственное	Береза	33,5	159,5	5	6,7	31,9	4,8
			Осина	9	50,5	5	1,8	10,1	5,6
Итого мягколиственные осветления:				**42,5**	**210**		**8,5**	**42**	
прочистки	Верхобыстрицкое, Вожгальское, Куменское, Речное, Нижнеивкинское, Верхосунское, Муринское, Сунское, Куменское сельское, Сунское сельское, Плотниковское сельское, Верхобыстрицкое сельское	хвойное	сосна	146	2074	10	14,6	207,4	14,2
			ель	582	6583	10	58,2	658,3	11,3
			пихта	20	254	10	2	25,4	12,7

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				748	**8911**		**74,8**	**891,1**	
прочистки	Верхобыстрицкое, Вожгальское, Куменское, Речное, Нижнеивкинское, Верхосунское, Муринское, Сунское, Куменское сельское, Сунское сельское, Плотниковское сельское, Верхобыстрицкое сельское	мягколиственное	Береза	147	2431	10	14,7	243,1	16,5
			Осина	10	100	10	1	10	10,0
Итого мягколиственные:				**157**	**2531**		**15,7**	**253,1**	
Всего осветления:				**551**	**2604**		**110,2**	**520,8**	
Всего прочистки:				**905**	**11442**		**90,5**	**1144,2**	
ВСЕГО РУБОК УХОДА В МОЛОДНЯКАХ ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				**1456**	**14046**		**200,7**	**1665**	
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия									

2.18. Нормативы и требования по использованию лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Приведенные в соответствии с разделами нормативы соответствуют таежной зоне лесов, южно-таежному лесному району европейской части Российской Федерации.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом, другими федеральными законами. В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса допускается установление следующих ограничений использования лесов:

- запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, предусмотренных ч. 1 ст. 25 Лесного кодекса;
- запрет на проведение рубок;
- иные ограничения, установленные Лесным кодексом и другими федеральными законами.

3.1.Ограничения по видам целевого назначения лесов

В соответствии со ст. 12 Лесного кодекса освоение лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций. Эксплуатационные леса подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Защитные леса подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (ст. 12 Лесного кодекса).

Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено настоящим Кодексом (ч. 3 ст. 111 Лесного кодекса).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513. Для деревьев и кустарников, включенных в этот перечень, а также для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Кировской области, разрешается рубка только погибших экземпляров.

Использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов и лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации, нормативно-правовыми актами, регламентирующими осуществление разрешенных видов использования лесов.

В защитных лесах запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.

В водоохранных зонах и прибрежных защитных полосах хозяйственная деятельность осуществляется в соответствии со ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации.

Ограничения использования лесов, установленные по видам целевого назначения и категориям защитных лесов Куменского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса	В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 6 ст. 111 Лесного Кодекса). Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом (ч. 3 ст. 111 ЛК РФ). Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами (ч. 7 ст. 111 ЛК РФ). Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.1	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	Запрещается проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы. На иных лесных участках, если это не противоречит правовому режиму особой охраны территорий государственных природных заповедников, допускается проведение выборочных рубок лесных насаждений в целях обеспечения функционирования государственных природных заповедников и жизнедеятельности проживающих в их пределах граждан (ч. 2 ст. 112 ЛК РФ). В лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» (ч. 3 ст. 112 ЛК РФ). В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, запрещается использование химических препаратов, обладающих токсичным, канцерогенным или мутагенным воздействием (далее - токсичные химические препараты) (ч. 4 ст. 112 ЛК РФ). Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (ч. 5 ст. 112 ЛК РФ). Не допускается интродукция (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, не произрастающих в данном лесном районе (п. 17 приложения к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558).
1.2	Леса, расположенные в водоохранных зонах	В соответствии с п. 15 ст. 65 Водного кодекса в границах водоохранных зон запрещается:

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		• использование сточных вод в целях повышения почвенного плодородия; • размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены; • осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами; • движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; • строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств; • хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов; • сброс сточных, в том числе дренажных, вод; • разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»). В границах прибрежных защитных полос дополнительно запрещаются: • распашка земель; • размещение отвалов размываемых грунтов; • выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн. На территориях, расположенных в границах водоохранных зон и занятых защитными лесами, особо защитными участками лесов, наряду с ограничениями, установленными частью 15 статьи 65 Водного кодекса, действуют ограничения, предусмотренные установленными лесным законодательством правовым режимом

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		защитных лесов, правовым режимом особо защитных участков лесов (ч. 16.2 ст.65 Водного кодекса, в ред. от 27.12.2018 N 538-ФЗ). В соответствии со ст.113 Лесного кодекса, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, установленных в соответствии с водным законодательством, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) создание и эксплуатация лесных плантаций; 4) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. Не допускается: - проведение выборочных рубок лесных насаждений умеренно-высокой и высокой интенсивности; - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; - создание и эксплуатация лесных плантаций; - реконструкция малоценных лесных насаждений путем сплошной рубки; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Рекомендуется: - уход осуществляется путем проведения рубок ухода и иных мероприятий, предусмотренных Правилами ухода за лесами; - при проведении выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в рубку назначаются деревья и кустарники в следующей очередности: погибшие и поврежденные, ослабленные, наиболее старые, перестойные в смешанных насаждениях менее долговечных пород и генераций, перестойные и спелые деревья других пород, утрачивающие жизнеспособность, устойчивость, способность выполнять полезные целевые функции; - осуществляются выборочные рубки лесных насаждений очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование и сохранение сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих водоохранные функции; - в прибрежных защитных полосах лесовосстановление осуществляется методами, исключающими сплошную распашку земель. В соответствии с п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		недревесных лесных ресурсов» запрещается сбор подстилки в лесах, расположенных в водоохранных зонах.
1.3	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, в соответствии с ч. 4 ст. 12 Лесного кодекса, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, а также защите от вредных организмов в соответствии с лесным законодательством Российской Федерации. В соответствии с п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.
1.3.1	Леса, расположенные в лесопарковых зонах	В соответствии с ч. 2 ст. 114 Лесного кодекса, в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений. Запрещается изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенных в лесопарковых зонах, которое может привести к уменьшению площади таких земель (ч.5 ст.114 ЛК РФ). Допускается: В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах, допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса (ч. 3 ст. 114 ЛК РФ).
1.3.2	Леса, расположенные в зеленых зонах	В соответствии с ч. 4 ст. 114 Лесного кодекса, в лесах, расположенных в зеленых зонах, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) разведка и добыча полезных ископаемых; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства;

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		4) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; 5) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры; - запрещается сбор лесной подстилки (п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов утвержденных приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 496); - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Запрещается изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенных в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению площади таких земель (ч.5 ст.114 ЛК РФ). Выборочные рубки лесных насаждений проводятся от очень слабой до умеренно высокой интенсивности, за исключением ландшафтных рубок, интенсивность которых при формировании полуоткрытых и открытых ландшафтов может достигать очень высокой интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.3.3	Леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог)	Запрещается: - проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом (ч. 3 ст. 111 ЛК РФ); - запрещается сбор лесной подстилки (п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 496); - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Рекомендуется: - при выполнении работ по лесовосстановлению в защитных полосах лесов, расположенных вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации (далее - защитные придорожные полосы лесов), используются древесные породы, устойчивые к вредным веществам, поступающим в атмосферу, почву в связи со строительством, эксплуатацией, ремонтом автомобильных дорог;

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		- в защитных придорожных полосах лесов на основной их части в соответствии с породным составом и состоянием насаждений ведутся выборочные рубки лесных насаждений умеренной, умеренно-высокой и высокой интенсивности; - в опушечной части полос шириной 50 - 100 м высокоинтенсивными рубками ухода в молодняках (со снижением сомкнутости до 0,5 - 0,4) формируются устойчивые сложные и разновозрастные насаждения, в последующем поддерживаемые выборочными рубками слабой и умеренной интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.3.4	Горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов)	Использование и воспроизводство лесов осуществляется с соблюдением требований, установленных законодательством о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах. Уход за лесами осуществляется с применением рубок ухода очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающих формирование сложных и разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих санитарно-гигиенические и оздоровительные функции.
1.4	Ценные леса	Запрещаются: строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений (ч. 2 ст. 115 ЛК РФ) В соответствии с п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» запрещается сбор подстилки в ценных лесах.
1.4.1	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Запрещаются: строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа (ч. 3 ст. 115 ЛК РФ) - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Выборочные рубки лесных насаждений проводятся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.4.2	Нерестоохранные полосы лесов	Запрещаются: строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений (ч. 2 ст. 115 ЛК РФ) - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Выборочные рубки лесных насаждений проводятся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
2	Эксплуатационные леса	В эксплуатационных лесах допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса (ст. 117 ЛК РФ) Разрешены сплошные рубки и выборочные рубки (п. 10, 32 Правил заготовки древесины).
3	Резервные леса	В резервных лесах допускается осуществление видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса, без проведения рубок лесных насаждений, за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 118 ЛК РФ. Допускается проведение рубок лесных насаждений при использовании резервных лесов в целях геологического изучения недр (за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 43 ЛК РФ), а также при использовании резервных лесов в целях заготовки древесины гражданами для собственных нужд.

3.2.Ограничения по видам особо защитных участков лесов

В соответствии со статьей 119 Лесного кодекса РФ:

особо защитные участки лесов выделяются в защитных лесах, эксплуатационных лесах, резервных лесах.

На заповедных лесных участках запрещается:

1) проведение рубок лесных насаждений;

2) использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

3) ведение сельского хозяйства;

4) разведка и добыча полезных ископаемых;

5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства.

На особо защитных участках лесов запрещаются:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций;

2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства);

3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением

линейных объектов и гидротехнических сооружений.

4) осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.

Ограничения по видам особо защитных участков лесов представлены в таблице 19.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов;	Запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 6 ст. 119 ЛК РФ). В соответствии с ч. 4 ст. 119 Лесного кодекса запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 ЛК РФ, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения , пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 5) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, создание лесных плантаций. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. Запрещается заготовка пней (пневого осмола) в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов (п.13 приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496) Уход осуществляется путем проведения рубок ухода и иных мероприятий, предусмотренных Правилами ухода за лесами; На постоянных лесосеменных участках допускается проведение выборочных рубок в порядке ухода за плодоношением древесных пород. В границах водоохранных зон запрещается: 1) использование сточных вод в целях повышения почвенного плодородия; 2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены; 3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами; 4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств; 6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов; 7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод; 8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года N 2395-1 "О недрах") (п. 15 ст. 65 Водного кодекса). В границах прибрежных защитных полос дополнительно запрещаются: • распашка земель; • размещение отвалов размываемых грунтов; • выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн (п. 17 ст. 65 Водного кодекса).
2.	Заповедные лесные участки	В соответствии с ч. 3 ст. 119 Лесного кодекса запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений (ч. 5 ст. 119 ЛК РФ).

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
3.	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 6 ст. 119 ЛК РФ). В соответствии с ч. 4 ст. 119 Лесного кодекса запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 ЛК РФ, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений. 4) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 5) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, создание лесных плантаций; Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. Уход осуществляется путем проведения рубок ухода и иных мероприятий, предусмотренных Правилами ухода за лесами; На постоянных лесосеменных участках допускается проведение выборочных рубок в порядке ухода за плодоношением древесных пород.
4.	Лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и другие объекты лесного семеноводства	
5.	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений	
6.	Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных	
7.	Объекты природного наследия	
8.	Другие особо защитные участки лесов:	
	маточные плантации, архивы клонов плюсовых деревьев	
	испытательные лесные культуры	
	популяционно-экологические лесные культуры	
	географические лесные культуры	
	участки леса с наличием плюсовых деревьев	
	полосы лесов в горах вдоль верхней их границы с безлесным пространством	
	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	
	защитные полосы лесов вдоль гребней и линий водоразделов	
	участки леса на крутых горных склонах	
	особо охранные части	

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	государственных природных заказников	
	леса в охранных зонах государственных природных заповедников, национальных парков и памятников, а также территории, зарезервированные для создания особо охраняемых природных территорий федерального значения	
	участки лесов вокруг глухариных токов	
	участки лесов вокруг естественных солонцов	
	полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами	
	медоносные участки лесов	
	постоянные пробные площади	
	участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	
	участки лесов вокруг минеральных источников, используемых в лечебных и оздоровительных целях или имеющих перспективное значение	
	полосы лесов вдоль туристических маршрутов федерального или регионального значения	
	участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых	

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	товариществ	

Особенности проведения рубок ухода на особо защитных участках лесов

В ОЗУ с наличием реликтовых и эндемичных растений интенсивность рубок ухода за лесом определяется с учетом необходимости улучшения условий роста ценных растений; вокруг глухариных токов, мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных, полосах леса вдоль рек, заселенных бобрами, проводятся только рубки погибших и отмирающих деревьев.

На лесных участках, имеющих специальное хозяйственное назначение (лесные насаждения – медоносы, лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и др.), рубками ухода формируются лесные насаждения, в наибольшей мере отвечающие соответствующим лесорастительным условиям.

3.3.Ограничения по видам использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
Заготовка древесины	Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок (ч.5 ст. 29 ЛК РФ) При заготовке древесины запрещается: 1. Оставление завалов (включая срубленные и оставленные на лесосеке деревья) и срубленных зависших деревьев, повреждение или уничтожение подроста, подлежащего сохранению; 2. Уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков; 3. Рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с Правилами заготовки древесины, утв. Приказом МПР от 01.12.2020 № 993 и лесным законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев; 4. В лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников, запрещается проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы (ст. 112 ЛК РФ). 5. В лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях». Не допускается 1. Использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог;

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	2. Повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, захламление лесов промышленными и иными отходами за пределами лесосеки на смежных с ними 50-метровых полосах; 3. Повреждение дорог, мостов, просек, осушительной сети, дорожных, гидромелиоративных и других сооружений, русел рек и ручьев; 4. Заготовка древесины по истечении разрешенного срока (включая предоставление отсрочки), а также заготовка древесины после приостановления или прекращения права пользования лесным участком; 5. Оставление не вывезенной в установленный срок (включая предоставление отсрочки) древесины на лесосеке; 6. Вывозка, трелевка (транспортировка) древесины в места, не предусмотренные проектом освоения лесов или технологической картой лесосечных работ; 7. Невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосеки от порубочных остатков (остатков древесины, образующихся на лесосеке при валке и трелевке (транспортировке) деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающих вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост)»; 8.Уничтожение верхнего плодородного слоя почвы вне волоков и погрузочных площадок. 9. При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества). Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации; 10. Проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений 11. Не допускается отвод и таксация лесосек по результатам визуальной оценки лесосек. (приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 №993) При проведении лесосечных работ не допускается: 1. Выполнение лесосечных работ без технологической карты лесосечных работ, за исключением выполнения лесосечных работ гражданами, осуществляющими заготовку древесины для собственных нужд для целей отопления. 2. Разработка лесосек в лесах, произрастающих на многолетне-мерзлотных почвах, должна вестись в зимний период при промерзшем верхнем слое почвы. При проведении рубок в данных природно-климатических условиях повреждение почвы с минерализацией ее поверхности не допускается. 3. Сжигание порубочных остатков сплошным палом не допускается. 4. Запрещается устройство волоков - террас на склонах крутизной свыше 20 градусов (приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23).

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
Заготовка живицы	Не допускается проведение подсочки: лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации; лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством РФ не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины; постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, генетических резерватов, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос. Запрещается прикрепление приемников для сбора живицы к стволам деревьев металлическими предметами. Для подсочки пихтовых насаждений при удалении коры и прокалывании желваков запрещается повреждение луба. Срок проведения подсочки лесных насаждений не должен превышать: сосновых – 15 лет; еловых – 3 лет; лиственничных – 5 лет (приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911)
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу РФ, признаваемые наркотическими средствами, а также включенные в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается. Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты. Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции. Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности. Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу РФ или которые признаются наркотическими средствами. В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации. Запрещается рубка деревьев, кустарников и плодоносящих ветвей, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников при заготовке плодов и орехов. Запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать при сборе грибов

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	мох и лесную подстилку, уничтожать старые грибы. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища папоротника Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Запрещается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в зеленых зонах и лесопарках. Запрещена добыча редких и находящихся под угрозой исчезновения охотничьих ресурсов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации.
Ведение сельского хозяйства	В соответствии с приказом МПР РФ от 02.07.2020 № 408 в лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства. В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн. В лесопарковых зонах запрещается ведение сельского хозяйства. В зеленых зонах запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства. В городских лесах и на заповедных лесных участках запрещается ведение сельского хозяйства. На особо защитных участках лесов, за исключением заповедных лесных участков, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства. Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках: занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом; селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций; с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесоразведению хвойными и твердолиственными породами; с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами. Владельцы сельскохозяйственных животных обеспечивают огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса; выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи). Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается: -повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; -захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	-загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами. Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком). На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Запрещается использование токсичных химических препаратов в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов. Запрещается: захламление территории бытовыми отходами; использование химических и радиоактивных веществ; повреждение лесных насаждений, напочвенного покрова и почвы; проезд транспорта по произвольным маршрутам. Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ. На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.
Осуществление рекреационной деятельности	Запрещается: повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почвы, захламление территории, проезд транспортных средств по произвольным маршрутам за пределами предоставленного участка и на участке. В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям настоящих Правил, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Запрещается использование лесов, расположенных в водоохранных зонах.
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений	Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса, до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.). Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологие леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию. Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается. На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 г. № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами». При использовании лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений должно осуществляться использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других объектов.
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса. Не допускается использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации.
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Допускается вырубка деревьев и кустарников, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Не ограничиваются, если выполнение таких работ не влечет за собой ухудшение средообразующих, водоохранных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесных насаждений Запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны. При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается: -повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов; -захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	-загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами; -проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам. Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Не допускается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в лесах, расположенных в водоохранных зонах, лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесах и лесах, расположенных на особо защитных участках лесов Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом, другими федеральными законами случаях.
Осуществление религиозной деятельности	Осуществление религиозной деятельности не ограничивается, если выполнение таких работ не влечет за собой ухудшение средообразующих, водоохранных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесных насаждений
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	В соответствии с приказом МПР РФ от 07.07.2020 № 417, в целях размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, используются прежде всего нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых. Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий. Запрещается разработка месторождений полезных ископаемых в лесопарковых зонах. Запрещается разведка и добыча полезных ископаемых на заповедных лесных участках. Допускается проведение рубок лесных насаждений в резервных лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр. Обустройство объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территориях. Не допускается: -валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты; -затопление и длительное подтопление лесных насаждений; -повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; -захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; -загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; -проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами предоставленного лесного участка.

Приложения

Приложение 1
К лесохозяйственному регламенту
Куменского лесничества
Кировской области

Характеристика существующих объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Таблица 1.1

Показатели	Единица измерения	Объем
1. Объекты лесной инфраструктуры:		
1.1. Просеки, всего	км	677,5
в том числе требующие расчистки (по материалам лесоустройства)	км	203
1.2. Лесные дороги	км	111
1.3. Противопожарные разрывы	км	нет
2. Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры:		
2.1. Дороги общего пользования (по их видам)	км	1204
2.2. Линейные объекты (газопроводы, нефтепроводы, линии электропередачи и связи и др.)	км	120

Приложение 2
К лесохозяйственному регламенту
Куменского лесничества
Кировской области

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Таблица 2.1

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев ели

Таблица 2.2

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Количество карр на стволах дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см
24	1	40
28	1	45
32	1	50
36	2	55
40	2	65
44	2	70
48	2	75
52	2	80

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Количество карр на стволах дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см
56	3	85
60	3	95
64	3	100
68	3	105
72	3	110

Приложение 3
К лесохозяйственному регламенту
Куменского лесничества
Кировской области

Запас березовых почек на 1 га в смешанных насаждениях в зависимости от среднего диаметра березы на высоте 1,3 м (воздушно-сухой вес)

Таблица 3.1

Средний диаметр березы на высоте 1,3 м, см	Количество берез на 1 га, шт.									
	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
	Всех почек на 1 га, кг									
4	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0
6	2	4	6	8	10	12	15	17	19	20
8	4	8	12	16	20	23	27	31	35	40
10	5	10	15	20	26	31	35	41	46	50
12	7	13	20	26	38	40	46	58	60	70
14	8	15	23	31	38	46	54	62	70	80
16	9	18	27	36	45	54	68	71	80	90
18	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
20	12	24	36	48	56	71	85	97	109	120
22	14	29	48	58	72	86	100	115	130	140
24	17	34	51	68	85	102	120	136	158	170
26	21	42	68	84	105	126	147	168	190	210
28	26	52	78	104	130	156	182	208	234	260

Объем древесной зелени в сосновых, еловых и березовых насаждениях

Таблица 3.2

Средняя высота древостоя, м	Объем зелени, т					
	На 1 га насаждений при полноте 1,0			На 1 куб. м запаса древесины		
	Сосняк	Ельник	Березняк	Сосняк	Ельник	Березняк
6	9,0	28,6	9,1	0,15	0,47	0,18
8	10,6	32,8	11,0	0,12	0,38	0,15
10	11,8	36,6	12,3	0,1	0,31	0,13
12	12,6	39,3	13,2	0,08	0,26	0,11
14	13,2	41,1	13,9	0,07	0,22	0,09
16	13,6	42,3	14,3	0,06	0,18	0,08
18	13,9	42,8	14,5	0,05	0,15	0,07
20	14,0	43,0	14,5	0,04	0,13	0,06
22	14,0	42,7	14,4	0,04	0,11	0,05

Средняя высота древостоя, м	Объем зелени, т					
	На 1 га насаждений при полноте 1,0			На 1 куб. м запаса древесины		
	Сосняк	Ельник	Березняк	Сосняк	Ельник	Березняк
24	13,9	42,2	14,2	0,03	0,1	0,04
26	13,7	41,3	13,8	0,03	0,09	0,04
28	13,5	41,1	13,4	0,02	0,08	0,03
30	13,2	38,8	12,8	0,02	0,07	0,03

Приложение 4
К лесохозяйственному регламенту
Куменского лесничества
Кировской области

Виды съедобных грибов, разрешенные к заготовке и включенные в стандарты на грибную продукцию

Таблица 4.1

Название	Категория	Условия местопроизрастания	Срок плодоношения
Лисичка обыкновенная	3	Хвойные и лиственные леса	Июль - октябрь
Белый гриб	1	То же	Июнь - сентябрь
Масленок зернистый - поздний	2	Сосновые леса, особенно в молодых посадках, на лесных опушках	Июнь - сентябрь
Моховик желто-бурый	3	Сосновые леса, на песчаной почве	Июль - октябрь
Моховик пестрый красный	3	Лиственные леса	Август - октябрь
Подберезовик обыкновенный	3	Лиственные и смешанные леса	Май - сентябрь
Подосиновик желто-бурый	3	То же	Июнь - октябрь
Подосиновик красно-бурый	2	То же	То же
Польский гриб	3	Хвойные леса	Август
Опенок осенний	3	На пнях, живых и залежных стволах, корневых лапах лиственных и хвойных растений	Август, до устойчивых морозов
Зеленка, зеленушка	4	Хвойные и смешанные леса, редко лиственные леса, на сухих, песчаных почвах	Август - октябрь
Рядовка серая	4	Сосновые и смешанные леса	Август, до осенних заморозков
Фиолетовая рядовка	4	Лиственные, хвойные и смешанные леса	Сентябрь - октябрь
Валуй	3	Лиственные, хвойные и смешанные леса	Июль - октябрь
Сыроежка болотная	3	Сыроватые сосновые и сосново-березовые леса, по окраинам сфагновых болот, торфянисто-песчаные почвы	Июль - сентябрь
Сыроежка буреющая	3	Различные леса	Июль - сентябрь
Сыроежка винно-красная	3	Лиственные и хвойные леса	То же
Сыроежка желтая	3	Сыроватые березовые и сосново-березовые леса, по окраинам сфагновых болот	То же
Сыроежка	3	Лиственные и смешанные леса, особенно сосново-березовые на легких почвах	Июль - сентябрь
Сыроежка зеленоватая	3	Хвойные и лиственные леса	Август - сентябрь
Сыроежка охристая	6	Широколиственные, реже хвойные	Июль - сентябрь
Сыроежка сыреющая	3	Влажные сосновые леса	Июнь - октябрь

Название	Категория	Условия местопроизрастания	Срок плодоношения
Сыроежка сине-желтая	3	Лиственные и смешанные леса (дубравы, березняки, осинники, сосняки с примесью березы)	Август
Сыроежка пепельная	4	Лиственные и хвойные леса	Июнь - сентябрь
Подгрудок	2	Лиственные и смешанные леса	Июль - октябрь
Подгрудок черный	4	Лиственные, хвойные леса	То же
Белянка	3	Лиственные и смешанные леса с примесью березы, в молодых березняках, на лесных сухих луговинах	Август - сентябрь
Волнушка розовая	3	Лиственные и смешанные леса	Июнь - октябрь
Горькушка и груздь черный	4	На лесной подстилке в сосняках, в ельниках с примесью березы, лиственных лесах с подлеском из лещины	Июнь - октябрь
Груздь желтый	2	Березовые, реже хвойные леса	Июль - сентябрь
Груздь настоящий	1	Березняки, смешанные леса с примесью березы	То же
Груздь осиновый	3	Осиновые и тополевые (осокоревые) леса	То же
Груздь перечный	4	Широколиственные леса с примесью березы	Июль - октябрь
Груздь черный	4	Березняки, на опушках, вдоль просек, около вырубок	Август - октябрь
Рыжик обыкновенный	1	Молодые насаждения сосны и лиственницы, изреженные сосновые боры	Июль - октябрь
Серушка	4	Березняки и осинники, на супесчаных или суглинистых почвах	Июль - октябрь
Скрипица	4	Смешанные леса	Июль - сентябрь

Связь плодоношения различных видов грибов с таксационной характеристикой насаждений, в которых наиболее вероятны их урожаи

Таблица 4.2

Название	Типы лесорастительных условий	Таксационная характеристика насаждений	Средняя хозяйственная урожайность грибов, кг/га
Белый гриб	A1; A2; B2; C2	Березняки различного возраста и смешанные сосново-березовые насаждения средней полноты, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом. Сосновые насаждения естественного происхождения на песчаных почвах, без густого напочвенного покрова	15
Подосиновик (все виды)	A2; B2; B3; C2; C3	Осинники средней полноты, березняки, смешанные с сосной, осиной и другими породами, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом	15
Подберезовик	A2; B2; B3; C2; C3	Березняки и осинники средней полноты, смешанные с сосной, елью, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом	35
Масленок	A1; A2; B1; B2; C1; C2	Сосновые культуры в возрасте от 10 до 20 лет. Естественные молодняки сосны различной полноты, напочвенный покров	50

Название	Типы лесорастительных условий	Таксационная характеристика насаждений	Средняя хозяйственная урожайность грибов, кг/га
		из мхов и лишайников	
Груздь настоящий	С2	Сложные сосняки и ельники, производные от них чистые и смешанные березняки с примесью осины и липы, без густого подлеска и подроста	35
Груздь настоящий	А2; В2	Смешанные елово-березовые насаждения средней полноты, а также осинники с примесью сосны, березы, ели, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом	50
Волнушка розовая	А1; А2; В2; С2	Березняки различного возраста чистые и смешанные с сосной, осиной и другими породами, средней полноты, без густого подлеска и подроста с редким подростом	50
Опенок осенний	В2; В3; В4; С2; С3; С4	Невозобновившиеся вырубки последних 10 лет, насаждения с участием лиственных пород, вырубки еловых насаждений, перестойные и спелые насаждения	75

Встречаемость урожайных лет ягод и грибов за десятилетний период

Таблица 4.3

Виды ягод и грибов	Годы			
	С высоким урожаем	Со средним урожаем	С низким урожаем	Урожай отсутствует
Черника	3	3	3	1
Клюква	2	4	2	2
Брусника	2	3	4	1
Ежевика	4	2	3	1
Малина	3	3	2	2
Земляника	4	3	2	1
Голубика	3	3	3	1
Рябина обыкновенная	3	4	2	1
Масленок	3	3	3	1
Опенок	5	3	2	-
Лисичка	4	4	2	-
Белый гриб	1	2	5	2
Зеленушка	3	3	3	1
Груздь	1	4	4	1
Рыжик	2	3	3	2
Сыроежка	3	4	3	-
Подберезовик и подосиновик	3	4	3	-

Ориентированный процент выхода воздушно-сухого лекарственного сырья из свежесобранного

Таблица 4.4

Название растения	Вид заготавливаемого сырья	Выход воздушного сухого сырья, %
Багульник болотный	Трава	32 - 36
Береза повислая и береза белая	Почки	40
Бессмертник песчаный	Соцветия	25 - 30
Боярышник	Цветки	18 - 20
	Плоды	25
Брусника	Листья	45
Бузина черная	Цветки	18 - 20
Дуб обыкновенный	Кора	40
Душица обыкновенная	Трава	25
Зверобой продырявленный	Трава	30
Земляника лесная	Листья	20
	Плоды	14 - 16
Калина обыкновенная	Кора	40
Крапива двудомная	Листья	22
Крушина ломкая	Кора	40
Ландыш майский	Листья	20
	Трава	20
Липа сердцевидная	Цветки	25
Малина обыкновенная	Плоды	16 - 18
Мать-и-мачеха	Листья	15
Можжевельник обыкновенный	Шишкоягоды	30
Одуванчик лекарственный	Корни	33 - 35
Ольха серая и ольха клейкая	Соплодия	38 - 40
Пастушья сумка	Трава	26 - 28
Пижма обыкновенная	Соцветия	25
Подорожник большой	Листья	15
Полынь горькая	Трава	22
	Листья	24 - 25
Пустырник сердцевидный	Трава	25
Ромашка лекарственная	Соцветия	20

Название растения	Вид заготавливаемого сырья	Выход воздушного сухого сырья, %
Смородина черная	Плоды	18 - 20
Сосна обыкновенная	Почки	40
Сушеница топяная	Трава	23 - 25
Толокнянка обыкновенная	Листья	50
Тысячелистник обыкновенный	Трава	22
Хвощ полевой	Трава	25
Череда трехраздельная	Трава	15
Черемуха обыкновенная	Плоды	22 - 45
Черника обыкновенная	Плоды	13
Чистотел большой	Трава	23 - 25
Шиповник собачий (и другие низковитаминные виды)	Плоды	32 - 35

Нормативное количество каналов при подсочке

Таблица 4.5

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
20 - 22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16 - 20 см - 1 канал; 21 - 24 см - 2 канала; 25 см и более - 3 канала
23 - 27	2	
28 - 32	3	
33 и более	4	

Выход березового сока, т/га,
в чистых березовых насаждениях 1 и 2 классов бонитета

Таблица 4.6

Наименьший диаметр, с которого начинается подсочка, см	Полнота насаждений						
	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4
20	45	41	37	34	31	29	27
	372	335	298	262	224	187	150
22	35	32	29	27	25	23	22
	289	260	231	202	173	144	115
24	25	23	22	20	18	17	17
	220	193	176	154	110	88	66

Примечание:

В знаменателе дано минимальное число стволов на 1 га, подлежащих подсочке. Для смешанных насаждений цифры данной таблицы редуцируются на коэффициенты состава.

Заготовка всех видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

Приложение 5
К лесохозяйственному регламенту
Куменского лесничества
Кировской области

Среднегодовые численность, плотность и зарегистрированная добыча животных в границах лесничества

Таблица 5.1

№ п/п	Вид	Численность, особей	Плотность, особей/1000 га лесных угодий	Зарегистрированная добыча, особей
1.	Хорь	67	0,6	-
2.	Белка	4 092	37,7	19
3.	Лось	337	3,1	23
4.	Кабан	374	3,4	35
5.	Заяц-беляк	2 790	25,7	347
6.	Лисица	161	1,5	32
7.	Горностай	204	1,9	-
8.	Рысь	19	0,2	-
9.	Куница	107	1,0	36
10.	Медведь	196	1,8	13
11.	Барсук	34	0,3	1
12.	Выдра	30	0,3	-
13.	Норка	274	2,5	9
14.	Бобр	771	7,1	60
15.	Глухарь	435	4,0	22
16.	Тетерев	8 932	82,2	170
17.	Рябчик	5 941	54,7	225

Таблица 5.2

№ п/п	Виды	Средневзвешенный показатель качества угодий	Класс бонитета
1.	Лось	95,1	III
2.	Кабан	64,4	V <*>
3.	Заяц-беляк	81,2	III
4.	Глухарь	44,2	IV
5.	Тетерев	37,8	IV

Примечание: бонитет по кабану снижен на 1 класс вследствие глубокоснежья.

Средние нормы прироста и добычи основных видов с учетом проведенной бонитировки

Таблица 5.3

№ п/п	Вид	Бонитет, средневзвешенный показатель		Нормы, %	
				прироста	добычи от осенней численности
1.	Лось	III	95,1	13,8	5
2.	Кабан	V	64,4	19,0	10
3.	Заяц-беляк	III	81,2	78,0	25
4.	Глухарь	IV	44,2	40,0	5
5.	Тетерев	IV	37,8	52,0	15

Распределение районов Кировской области по охотхозяйственным зонам

Таблица 5.4

№ п/п	Охотхозяйственная зона	Районы Кировской области
1.1.	Центральная	Вятскополянский, Зуевский, Кикнурский, Кирово-Чепецкий, Котельничский, Куменский, Лебяжский, Малмыжский, Нолинский, Оричевский, Орловский, Пижанский, Слободской, Уржумский, Яранский
1.2.	Периферийная	Арбажский, Богородский, Верхошижемский, Даровской, Кильмезский, Немский, Санчурский, Свечинский, Советский, Сунский, Тужинский, Унинский, Фаленский, Шабалинский, Юрьянский
1.3.	Северная	Афанасьевский, Белохолуницкий, Верхнекамский, Лузский, Мурашинский, Нагорский, Омутнинский, Опаринский, Подосиновский

Охотпользователи в границах лесничества

Таблица 5.5

№ п/п	Наименование хозяйства	Принадлежность	Доля лесопокрытой площади лесничества, занимаемая охотхозяйством, %
1.	Куменское ОРХ	Куменская РОООКОООиР	31,0
2.	Рябиновский ОПУ	ОАО «Кировохота»	24,1
3.	Сунское ОРХ	Сунская РОООКОООиР	17,5
4.	Часть Оричевского участка КГООиР	Общественная организация КГООиР	7,8
5.	Часть Верхошижемского участка КГООиР	Общественная организация КГООиР	1,3
6.	«Нижнеивкинское»	ОАО «Искож»	3,5
7.	Верхошижемский УОП	Правительство Кировской области	2,3
8.	Сунский УОП	Правительство Кировской области	11,4
9.	«Родина»	ОАО «ЭМСЗ им. Лепсе»	1,1
Итого:			100,0

Экспликация основных типов лесных охотничьих угодий

Таблица 5.6

№ п/п	Типы	Площадь, га	%
1.	Хвойные молодняки	15 625	14,4
2.	Лиственные молодняки	4 767	4,4
3.	Жердняки	40 774	37,5
4.	Спелые леса с преобладанием хвойных пород	37 285	34,3
5.	Спелые леса с преобладанием лиственных пород	8 726	8,0
6.	Ольшаники	1 446	1,4
7.	Дубняки	-	-
Итого:		108 623	100,0

Экспресс-бонитировка для основных видов

Таблица 5.7

№ п/п	Типы	Доля, %	Оценка для видов				
			лось	кабан	заяц-беляк	глухарь	тетерев
1.	Хвойные молодняки	14,4	хор.	средн.	средн.	плох.	средн.
2.	Лиственные молодняки	4,4	хор.	плох.	хор.	плох.	средн.
3.	Жердняки	37,5	плох.	плох.	плох.	плох.	плох.
4.	Спелые леса с преобладанием хвойных пород	34,3	средн.	средн.	средн.	средн.	плох.
5.	Спелые леса с преобладанием лиственных пород	8,0	средн.	средн.	средн.	плох.	средн.
6.	Ольшаники	1,4	плох.	средн.	плох.	плох.	плох.
7.	Дубняки	-	средн.	хор.	средн.	плох.	плох.

Приложение 6
К лесохозяйственному регламенту
Куменского лесничества
Кировской области

Шкала групп и типов ландшафтов

Таблица 6.1

Группы пространств		Типы пространств			
Наименование	Индекс	Характеристика	Общая сомкнутость полога леса	Индекс	Шифр
Закрытые	1	Древостои горизонтальной сомкнутости	1,0...0,6	1а	1
		Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0...0,6	1б	2
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев с редким подростом высотой более 1,5 м или без подроста и подлеска	0,5...0,3	2а	3
		Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев с редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без подроста и подлеска	0,5...0,3 (в группах 0,7...0,6)	2б	1
		Молодняки высотой более 1,5 м	0,5...0,4	2в	5
Открытые	3	Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников независимо от их высоты	0,2...0,1	3а	6
		Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты)		3б	7
		Участки без древесно-кустарниковой растительности		3в	8

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

Таблица 6.2

Характеристика лесной среды	Стадия деградации
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальные, механические повреждения отсутствуют; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров характерных для данного типа леса видов; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется	1
Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов - до 20%, травяного покрова - до 50% (из них 1/10 - луговой); нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы около 5% площади. Незначительное регулирование рекреации	2
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастный) и подлесок угнетены, они средней густоты или редкие, 21 - 50% поврежденных и усохших экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 5 - 10%, травяного покрова - 70 - 60% (из них 2/10 - луговой), появляются	3

Характеристика лесной среды	Стадия деградации
сорняки; подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6 - 40% площади. Значительное регулирование рекреации	
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11 - 20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных и усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова - 59 - 40% (из них 1/2 - луговой и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41 - 60% площади. Строгий режим рекреации	4
Лесная среда деградирована; древостой изрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями, подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова - до 10% (3/4 - луговой и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается	5

Шкала оценки состояния кустарниковой и травянистой растительности

Таблица 6.3

Кустарниковая растительность	Травянистая растительность	Стадия деградации
Кустарники здоровы, возраст до 30 лет, неомоложенные, сухих ветвей нет или встречаются единично	Травяной покров не нарушен, представлен травами, типичными для данного элемента ситуации	1
Омоложенные кустарники в хорошем состоянии, сухих ветвей нет или встречаются единично	Травяной покров частично вытоптан (до 5%), в нем появляются сорные или нехарактерные для данного элемента ситуации виды (5 - 10%)	2
Кустарники старше 30 лет II и III генерации в хорошем состоянии, сухих ветвей нет	Травяной покров вытоптан на 6 - 10%, сорные или нехарактерные для данного элемента ситуации виды составляют 11 - 20%. Почва уплотнена	3
Распадающиеся кустарники на старых корнях с большим количеством сухих ветвей и сучьев	Травяной покров развит слабо, вытоптан на 41 - 60%, сорные и нехарактерные для данного элемента ситуации виды составляют 21 - 50%. Почва сильно уплотнена, имеется строительный и другой мусор	4
Кустарники в стадии полного распада (сохранилась поросль на старых корнях)	Травяной покров вытоптан на 61 - 100% или представлен сорными и нехарактерными для данного элемента ситуации видами. Почва очень сильно уплотнена, много строительного и другого мусора	5

Шкала рекреационной оценки участка

Таблица 6.4

Характеристика участка	Балл
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории	1
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и др. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории	2

Характеристика участка	Балл
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории	3

Шкала санитарно-гигиенической оценки участка

Таблица 6.5

Характеристика участка	Балл
Участок в хорошем санитарном состоянии. Воздух чистый, хорошая аэрация, отсутствие шума, паразитов, густых зарослей. Имеют место ароматические запахи, лесные звуки, сочные краски	1
Участок в сравнительно хорошем санитарном состоянии, незначительно захламлен и замусорен, имеются отдельные сухостойные деревья, воздух несколько загрязнен, шум периодический или отсутствует	2
Участок в плохом санитарном состоянии, захламлен мертвой древесиной, замусорен. Имеются места свалок мусора, наличие карьеров и ям, сильно загрязненный воздух (в том числе неприятные запахи). Место ветреное, сильно затененное, высокий уровень шума, наличие паразитов, избыточного увлажнения, густых зарослей	3

Шкала эстетической оценки участка

Таблица 6.6

Класс	Насаждения	Открытые пространства
1	Хвойные и лиственные насаждения I - II классов бонитета с длинными и широкими кронами деревьев, здоровым и красивым подлеском и подростом средней густоты. Участок с хорошей проходимостью, незахламленный	Площадь до 1,0 га (прогалины, поляны), хорошо дренированные свежие и сухие почвы; участки площадью от 1 до 3 га со сложными, извилистыми границами, хорошо выраженным рельефом, декоративными опушками, имеются единичные декоративные деревья или сформировавшиеся древесно-кустарниковые группы; небольшие красочные водоемы с ясно выраженными берегами, обрамленными декоративной растительностью
2	Насаждения III класса бонитета с участием ольхи и осины до 5 единиц в составе при средней ширине и длине крон, с густым или угнетенным подростом и подлеском. Участок частично захламлен (до 5 куб. м/га)	Открытые пространства больших размеров с конфигурацией границ простой формы; водные пространства, обрамленные малодекоративной растительностью; участки без древесной растительности, заросшие кустарниками
3	Насаждения с преобладанием ольхи и осины, а также хвойные IV - V классов бонитета. У деревьев плохо развиты кроны, захламленность и сухостой от 6 куб. м/га и выше	Необлесившиеся вырубки, пашни, линии электропередачи, хозяйственные дворы, болота и открытые площади и водоемы с низкой декоративностью

В лесах рекреационного назначения выделяются функциональные зоны: активного отдыха, прогулочные, мемориальные, научно-исторические и фаунистического покоя.

Нормы площади насаждений, га на одного посетителя, максимально допустимые единовременные нагрузки, чел./га, в лесах I класса рекреационной пригодности (зеленые зоны и ООПТ)

Таблица 6.7

Группа типов леса	Лесорастительные зоны	
	Южнотаежный район	
	га	чел./га
Майниково-брусничная	4	9
Черничная	-	-

Группа типов леса	Лесорастительные зоны	
	Южнотаежный район	
	га	чел./га
Майниково-черничная	-	-

Нормы площади насаждений, га на одного условного посетителя, в зонах отдыха лесов II - IV классов рекреационной пригодности

Таблица 6.8

Группы типов леса	Классы рекреационной пригодности	Лесорастительные зоны
		Южнотаежный район
Брусничная	II	2,2
Черничная		2,0
Кисличная		1,7
Брусничная	III	2,5
Черничная		2,2
Кисличная		2,0
Брусничная	IV	2,5
Черничная		2,2
Кисличная		2,0

Рекреационная деятельность на территории лесничества должна быть ориентирована на рациональное сочетание интересов рекреационного лесопользования с охраной лесных природных комплексов. В этих целях необходимо осуществлять мероприятия по совершенствованию рекреационного лесопользования и предотвращению негативных последствий.

Приложение 7
К лесохозяйственному регламенту
Куменского лесничества
Кировской области

Основные хозяйственные мероприятия и виды лесных пользований в лесах зеленых зон

Таблица 7.1

№ п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны		
		Активного отдыха	Прогулочная	Фаунистического покоя
I. Лесохозяйственные мероприятия				
1.	Рубки ухода за лесом с целью:			
	Формирования ландшафтов	+	+	-
	Удаления малоценной растительности	+	+	+
	Содействия естественному возобновлению	+	+	+
	Ухода за подростом	+	+	+
	Ухода за существующими и созданными лесными ландшафтами	+	+	+
	Переформирования и обновления насаждений	+	+	-
2.	Рубки реконструкции	+	+	-
3.	Прочие рубки с целью:			
	Создания открытых ландшафтов, расчистки перспектив	+	-	-
	На видовых точках - удаления малоценной в рекреационном отношении растительности	+	-	-
	Расчистки площадок для отдыха и под строительство объектов благоустройства	+	+	-
	Ухода за открытыми ландшафтами и видовыми точками	+	+	-
4.	Посадка деревьев и кустарников с целью:			
	Формирования ландшафтов	+	+	-
	Повышения санитарно-гигиенических свойств леса и устойчивости насаждений	+	+	-
	Восстановления леса	-	+	+
	Создания ремиз	-	-	+
	Реконструкции насаждений	+	+	-
5.	Создание луговых газонов	+	-	-
6.	Уход за травостоем на открытых пространствах	+	+	-
7.	Природоохранные мероприятия	+	+	+
8.	Санитарно-защитные мероприятия, в т.ч. санрубки	+	+	+
9.	Противопожарные мероприятия	+	+	+
10.	Профилактика лесонарушений и повреждений леса отдыхающими	+	+	+
II. Биотехнические мероприятия и охрана фауны				
1.	Улучшение условий обитания животных	-	-	+
2.	Устройство подкормочных площадок и подкормка животных	-	+	+
3	Устройство и развешивание гнездовий	+	+	+

№ п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны		
		Активного отдыха	Прогулочная	Фаунистического покоя
4.	Регламентация и ограничение лесохозяйственных работ	-	-	+
III. Благоустройство территории				
1.	Создание дорожно-тропиночной сети, автостоянок, искусственных сооружений	+	+	-
2.	Создание рекреационных маршрутов	+	+	-
3.	Создание видовых точек и смотровых площадок	+	+	-
4.	Создание и оборудование площадок отдыха	+	+	-
5.	Строительство и размещение мелких форм архитектуры и лесопаркового оборудования	+	+	-
6.	Визуальная информация	+	+	+
7.	Наглядная агитация	+	+	-
8.	Устройство и оборудование мест стационарного отдыха летнего типа с ночлегом	+	-	-
9.	Уход за объектами благоустройства, их ремонт	+	+	+
IV. Лесопользование				
1.	Заготовка древесины	-	-	-
2.	Лесовосстановительные рубки	-	-	-
3.	Сенокошение	+	+	-
4.	Пастьба скота	-	-	-
5.	Любительский сбор ягод, грибов, орехов	+	+	-
6.	Любительский сбор лекарственного сырья	+	+	-
7.	Пчеловодство	-	-	-

Знак «+» - пользование разрешается; знак «-» - пользование не разрешается.

Необходим систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок и в случаях их превышения и невозможности сокращения создание «отвлекающих объектов» (местные достопримечательности, новые водоемы, видовые точки, дендрологические садики и т.д.), обеспечивающих отток отдыхающих. Участки для организации массового отдыха следует подбирать в наиболее устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждениях, а малоустойчивые к ним локализовать от интенсивной посещаемости, обходя их при трассировке прогулочных дорог и туристических маршрутов, закрывая вход в их пределы шлагбаумами и предупредительными аншлагами или густыми живыми изгородями. Прогулочные дороги и тропы, проложенные по легким песчаным почвам, должны обеспечиваться твердым покрытием или деревянными настилами. Определяя пункты размещения мест массового отдыха, следует предусмотреть возможность перемены их территориального размещения через 5 - 7 лет для восстановления лесного природного комплекса.

Приложение 8
К лесохозяйственному регламенту
Куменского лесничества
Кировской области

Рекомендуемые нормативы густоты плантационных культур

Таблица 8.1

Возраст культур, лет	Число стволов на 1 га	
	Сосна	Ель
10	5000 - 6000	4000 – 5000
20	3000 - 3500	2500 – 3000
30	1800 - 2000	1800 – 2000
40	1200 - 1300	1300 – 1500
50	900 - 1000	1000 – 1200

Классификация водоохранно-защитной роли лесов

Таблица 8.2

Класс	Степень проявления водоохранно-защитных функций	Лесистость, %	Местоположение лесов
1	наивысшая	до 15	Противоэрозионные и руслоохранные, по склонам лощин, почвозащитные, полезащитные леса
2	высокая	15,1...25	Леса на покатых склонах вдоль всех звеньев гидрографической сети, сосновые боры на сухих песчаных наносах в поймах рек
3	средняя	25,1...40	Леса на пологих склонах и водораздельных плато, сосновые леса на свежих и влажных песках и супесях при равнинном рельефе
4	низкая	выше 40	Крупные лесные массивы в таежной зоне

Приложение 9
К лесохозяйственному регламенту
Куменского лесничества
Кировской области

Требования (критерии) к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Таблица 9.1

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способом) не менее, лет	количество деревьев основных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев основных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Береза карельская	2	2,0	20	Брусничная, кисличная, черничная	4	2,0	1,0
Береза повислая (бородавчатая)	2	2,5	20				
Ель европейская (обыкновенная)	3	2,0	12	То же	8	2,0	0,9
				Долгомошная, травяно-болотная	8	2,0	0,7
Ель сибирская	3 - 4	2,0	12	Кисличная и черничная	8	1,7	0,8
				Долгомошная, приручьевая	8	1,7	0,7
Сосна кедровая сибирская	3 - 4	2,5	12	Брусничная, кисличная, черничная	10	1,6	0,8
				Долгомошная, травяная	10	1,6	0,8
Сосна обыкновенная	2 - 3	2,5	12	Лишайниковая, вересковая	7	2,5	0,8
				Брусничная, кисличная, черничная	7	2,0	1,1
				Долгомошная, сфагновая	7	2,0	0,8
Лиственницы Сукачева и сибирская	2	2,5	15	Брусничная, кисличная	5	1,7	1,0

Таблица 9.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количествам жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовосстановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Более 1,7
			Кисличные, черничные	Более 1,2
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Более 1,2
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Более 1,7
			Кисличные, черничные	Более 1,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Более 1,5
	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	0,7 - 1,7
			Кисличные, черничные	0,7 - 1,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	0,7 - 1,7
			Кисличные, черничные	0,7 - 1,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	1,6
Комбинированное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	1,2 - 1,6
			Кисличные, черничные	1,2 - 1,6
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
		Ель	Кисличные, черничные	1,2 - 1,6
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Менее 0,6
			Кисличные, черничные	Менее 0,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Менее 0,5
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Менее 0,7

Способы лесовосстановления	Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
1	2	3	4
		Кисличные, черничные	Менее 0,7
		Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Менее 0,6

Таблица 9.3

Требования (критерии) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями		
	группа типов леса или типов лесорастительных условий	количество деревьев основных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев основных пород не менее, м
Ель европейская, сибирская, аянская, пихта	для всех условий	1,5	0,7
Лиственницы (сибирская, Каяндера, Гмелина, даурская, амурская)	для всех условий	1,5	1,1
Сосна обыкновенная	для всех условий	1,5	1,0
Береза Эрмана (каменная, шерстистая)	для всех условий	1,8	1,1
Береза, осина, тополь, чозения, ольха, ива, липа	для всех условий	2,0	1,5
Кедровый стланик	для всех условий	1,5	0,5
Ольховый стланик, береза кустарниковая (ерник)	для всех условий	1,5	0,5

Приложение № 6

УТВЕРЖДЕН

постановлением Правительства
Кировской области
от 13.05.2025 № 240-П

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ ОРИЧЕВСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

на 2019 – 2028 годы

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ 7
Глава 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНИЧЕСТВА И ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ 16
Краткая характеристика лесничества 16
1.1.1.Наименование и местоположение лесничества 16
1.1.2.Общая площадь лесничества и участковых лесничеств 16
1.1.3.Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям 16
1.1.4.Карта-схема Кировской области с выделением территории лесничества 17
1.1.5.Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования 19
1.1.6.Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов 21
1.1.7.Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда 33
1.1.8.Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия. Характеристика проектируемых лесов национального наследия 33
1.1.9.Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ 37
1.1.10.Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры 44
1.1.11.Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению 46
Виды разрешенного использования лесов 49
Глава 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, НОРМАТИВЫ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ 57
Расчетная лесосека, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины 57
2.1.1.Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента 59
2.1.2.Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений 66
2.1.3.Расчетная лесосека: ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах 68
2.1.4.Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок 68
2.1.5.Возрасты рубок 75
2.1.5.1. Методы лесовосстановления 87
2.1.5.2.Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения 88
Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы 90

2.2.1.Фонд подсочки древостоев 91

2.2.2.Виды подсочки 91

2.2.3.Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней 92

2.2.4.Сроки использования лесов для заготовки живицы 93

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов 93

2.3.1.Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов 94

2.3.2.Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов 95

2.4.Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений 97
2.4.1.Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам. Сроки заготовки и сбора. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков (березового сока). Параметры куста (высота, возраст) при заготовке папоротника-орляка .. 98

2.4.2. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений 99

2.4.3.Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений 100

2.5.Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства 101
Общие сведения 101

Численность охотничье-промысловых животныхв охотугодьях Оричевского района 104

Распределение районов Кировской области по охотхозяйственным зонам 104

Минимальная плотность заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания 104

Минимальный объем биотехнических мероприятий (по охотхозяйственным зонам) 104

2.6.Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства 104
2.6.1.Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства 107

2.7.Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства 108

2.8.Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности 110

2.9.Нормативы, параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности 111

2.9.1.Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и др.) 113

2.9.2.Перечень частей кварталов зоны рекреационной деятельности 113

2.10.Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации ... 114

2.11.Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений ... 115

2.12.Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации ... 117

2.13.Нормативы, параметры, сроки использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых ... 119

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений ... 122

2.15.Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов ... 123

2.16.Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры ... 125

2.17.Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности ... 127

2.18.Требования к охране, защите и воспроизводству лесов ... 127
2.18.1.Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров) ... 127

2.18.2.Требования к защите лесов от вредных организмов (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения профилактических, санитарно-оздоровительных, истребительных и иных мероприятий) ... 142

2.18.3.Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами) ... 156

Способы и объемы лесовосстановления ... 162

2.19.Нормативы и требования по использованию лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами ... 170

Глава 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ... 171
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов ... 171
3.2 Ограничения по видам использования лесов ... 182

Приложение 1 ... 191
Приложение 2 ... 192
Приложение 3 ... 193
Приложение 4 ... 194
Приложение 5 ... 195
Приложение 6 ... 196
Приложение 7 ... 197
Приложение 8 ... 200
Приложение 9 ... 202
Приложение 10 ... 203
Приложение 11 ... 205
Приложение 12 ... 206
Приложение 13 ... 207
Приложение 14 ... 208

Приложение 15 209
Приложение 16 210
Приложение 17 211
Приложение 18 212
Приложение 19 213
Приложение 20 214
Приложение 21 214
Приложение 22 217
Приложение 23 218
Приложение 24 219

СОКРАЩЕНИЯ

ПЛСБ – постоянная лесосеменная база
ЕГСК – единый генетико-селекционный комплекс (ЕГСК).
ЛСП – лесосеменные плантации
ЛСП ПГЦ – лесосеменные плантации повышенной генетической ценности
ПЛСУ – постоянные лесосеменные участки
ОЗУ – особо защитные участки лесов
ЛК РФ, Лесной кодекс – Лесной кодекс Российской Федерации
ЗК, Земельный кодекс – Земельный кодекс Российской Федерации
ГЛР – государственный лесной реестр

ВВЕДЕНИЕ

Общие положения

Настоящий лесохозяйственный регламент – основа для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Оричевского лесничества.

Основания для разработки лесохозяйственного регламента

Лесохозяйственный регламент разработан на основании статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации (Федеральный закон от 04.12.2006 № 200-ФЗ (ред. от 29.12.2017) (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006 г., № 50, ст. 5278), далее - Лесной кодекс РФ, в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

В основу разработки лесохозяйственного регламента Оричевского лесничества положены материалы лесоустройства Оричевского лесничества 2022 года, данные государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.2023 г.

Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества, определяет правовой режим лесных участков, при этом лесничий самостоятельно планирует, проектирует и обеспечивает деятельность лесничества, руководствуясь нормами и ограничениями лесохозяйственного регламента (ст. 23 Лесного кодекса РФ).

Статьей 87 Лесного кодекса предусмотрена обязательность исполнения включенных в лесохозяйственный регламент требований всеми гражданами и юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества.

Невыполнение лесохозяйственного регламента является основанием для расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования или безвозмездного срочного пользования лесными участками (ст. 24, 51, 61 Лесного кодекса РФ).

Приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 определен состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, сроки их действия и порядок внесения в них изменений.

В соответствии с приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 разработка лесохозяйственных регламентов обеспечивается органами государственной власти и органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст.81 - 84 Лесного кодекса

Срок действия лесохозяйственного регламента

Срок действия лесохозяйственного регламента устанавливается на период до с 01.01.2019 по 31.12.2028, в течение которых в него могут вноситься изменения в установленном порядке.

Сведения о разработчике

Разработчиком лесохозяйственного регламента является индивидуальный предприниматель Казенин И.В.

Лесохозяйственный регламент составлен на основании Государственного контракта от N 0340200003317011653-0139954-01 от 19.02.2018г. на выполнение работ по разработке лесохозяйственных регламентов 39 лесничеств Кировской области.

Юридический адрес: 610002, г. Киров, ул. Ленина 137-171.

Тел.: (8332) 44-36-88.

ИНН 434587215349,

ОГРНИП 317435000012835

Расчетный счет: 40802810811010151574

Банк: Филиал «Бизнес» ПАО «Совкомбанк», г.Москва

БИК 044525058

В связи с изменением информации, содержащейся в государственном лесном реестре. в лесохозяйственный регламент вносятся изменения.

Изменения в лесохозяйственный регламент подготовлены Министерством лесного хозяйства

Кировской области.

Юридический адрес: 610020, г. Киров, ул. Пятницкая, д.32

При внесении изменений были использованы данные государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.2024 и материалы лесоустройства Оричевского лесничества 2022 года.

Перечень законодательных и иных нормативно-правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан лесохозяйственный регламент.

Федеральные законы:

- Закон Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»;
- Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая) от 30.11.1994 № 51-ФЗ;
- Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 26.01.1996 № 14-ФЗ;
- Федеральный закон от 25.10.2001 137-ФЗ «О введении в действие Земельного кодекса Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
- Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
- Федеральный закон от 23.02.1995 № 26-ФЗ «О природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах»;
- Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
- Федеральный закон от 12.01.1996 № 7-ФЗ «О некоммерческих организациях»;
- Федеральный закон от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
- Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ;
- Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральный закон от 21.12.2004 № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую»;
- Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ;
- Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ;
- Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;
- Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 24.07.2007 № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
- Федеральный закон от 26.12.2008 № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля»;
- Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 21.07.2014 № 206-ФЗ «О карантине растений»;
- Федеральный закон от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости»;
- Федеральный закон от 30.12.2015 № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Постановления и распоряжения Правительства Российской Федерации:

- постановление Правительства Российской Федерации от 03.10.1998 № 1151 «Об утверждении Положения о формировании и использовании федерального фонда семян лесных растений»;
- постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
- постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)» (вместе с "Положением

о федеральном государственном лесном контроле (надзоре)");

- постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»

- постановление Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.11.2010 № 928 «О перечне автомобильных дорог общего пользования федерального значения»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 23.04.2013 № 366 (ред. от 28.02.2022) «Об утверждении перечня должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностных лиц, осуществляющих лесную охрану, которым разрешено хранение, ношение и применение специальных средств, служебного оружия, а также разрешенного в качестве служебного оружия гражданского оружия самообороны и охотничьего огнестрельного оружия, и об установлении предельной численности указанных лиц»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р «Перечень объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р «Перечень некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 05.06.2013 № 476 «О вопросах государственного контроля (надзора) и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 13.06.2013 № 495 (ред. от 28.02.2022) «Об обеспечении служебным оружием, разрешенным в качестве служебного оружия гражданским оружием самообороны и охотничьим огнестрельным оружием должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностных лиц, осуществляющих лесную охрану» (вместе с «Правилами применения служебного оружия, а также разрешенного в качестве служебного оружия гражданского оружия самообороны и охотничьего огнестрельного оружия должностными лицами, осуществляющими федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностными лицами, осуществляющими лесную охрану», «Нормами обеспечения должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностными лицами, осуществляющими лесную охрану, служебным оружием, а также разрешенным в качестве служебного оружия гражданским оружием самообороны и охотничьим огнестрельным оружием», «Нормами расхода патронов к служебному оружию, а также к разрешенному в качестве служебного оружия гражданскому оружию самообороны и охотничьему огнестрельному оружию»);

- постановление Правительства Российской Федерации от 27.11.2014 № 1261 «Об утверждении Положения о продаже лесных насаждений для заготовки древесины при осуществлении закупок работ по охране, защите и воспроизводству лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 23.02.2018 № 190

«О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов и об изменениях и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;

- Постановление Правительства РФ от 18.05.2022 № 897 «Об утверждении Правил осуществления лесовосстановления или лесоразведения в случае, предусмотренном частью 4 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, о признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 7 мая 2019 г. № 566 и внесении изменения в перечень нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов Правительства Российской Федерации, нормативных правовых актов, отдельных положений нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, правовых актов, отдельных положений правовых актов, групп правовых актов исполнительных и распорядительных органов государственной власти РСФСР и Союза ССР, решений Государственной комиссии по радиочастотам, содержащих обязательные требования, в отношении которых не применяются положения частей 1, 2 и 3 статьи 15 Федерального закона «Об обязательных требованиях в Российской Федерации».

Ведомственные правовые акты:

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.05.2023 № 320 «Об утверждении Перечня объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;

- приказ Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 24.02.2009 № 75 «Об утверждении Методических указаний по подготовке, организации и проведению аукционов по продаже права на заключение договоров аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, либо права на заключение договора купли-продажи лесных насаждений в соответствии со статьями 78 – 80 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496 «Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении Видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, Нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, Норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.04.2021 № 303 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении Порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.06.2023 № 359 «Об утверждении порядка осуществления государственного мониторинга

воспроизводства лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;

- приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 07.06.2016 № 358 «Об утверждении методических указаний о государственной кадастровой оценке»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.09.2016 № 457 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2016 № 588 «Об утверждении Порядка представления в Федеральное агентство лесного хозяйства органами государственной власти и органами местного самоуправления документированной информации, содержащейся в государственном лесном реестре»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.03.2017 № 78 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об охране лесов от пожаров, формы и порядка представления отчета об охране лесов от пожаров, а также требований к формату отчета об охране лесов от пожаров в электронной форме, перечня информации, включаемой в отчет о защите лесов, формы и порядка представления отчета о защите лесов, а также требований к формату отчета о защите лесов в электронной форме»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.05.2017 № 214 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах»;

- приказ Росреестра от 04.08.2021 № П/0336 «Об утверждении Методических указаний о государственной кадастровой оценке»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении Особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21.08.2017 № 451 «Об утверждении Перечня информации, включаемой в отчет об использовании лесов, Формы и Порядка представления отчета об использовании лесов, а также Требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21.08.2017 № 452 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении, формы и порядка представления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, а также требований к формату отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении в электронной форме»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 488 «Об утверждении типового договора купли-продажи лесных насаждений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2017 № 692 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки и внесения в него изменений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 542 «Об утверждении типовых договоров аренды лесных участков»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, состава, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.01.2019 № 10 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра и внесении изменений в Перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11 ноября 2013 г. № 496»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.03.2019 № 150 «Об утверждении Порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и формы соответствующего акта»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления

геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;

- Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 25.10.2016 № 558 «Об утверждении Административного регламента предоставления органом государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений государственной услуги по предоставлению лесных участков в постоянное (бессрочное) пользование»;

- Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 25.10.2016 № 559 «Об утверждении Административного регламента предоставления органом государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений государственной услуги по предоставлению лесных участков в безвозмездное пользование»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

- приказ Федеральной службы лесного хозяйства России от 19.12.1997 № 167 «Об утверждении Положения о пожарно-химических станциях»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 29.02.2008 № 59 «Об определении количества лесничеств на территориях государственных природных заповедников и национальных парков и установлении их границ»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 304 «Об определении количества лесничеств на территории Кировской области и установлении их границ»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 30.11.2011 № 506 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»; приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 28.06.2019 № 870 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 30.11.2011 № 506 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования».

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.12.2018 № 1067 «Об установлении лесозащитного районирования в лесах, расположенных на землях лесного фонда, и признании утратившим силу приказа Рослесхоза от 25.04.2017 № 179»;

Нормативные правовые акты Кировской области:

Законы Кировской области:

- Закон Кировской области от 27.03.2007 № 100-ЗО «О ставках платы для граждан по договору купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд»;

- Закон Кировской области от 27.03.2007 № 101-ЗО «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд»;

- Закон Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд»;

- Закон Кировской области от 25.12.2009 № 477-ЗО «Об установлении исключительных случаев заготовки недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений»;

- Закон Кировской области от 07.10.2015 № 566-ЗО «Об особо охраняемых природных территориях Кировской области»;

- Закон Кировской области от 09.11.2017 № 106-ЗО «О создании лесопаркового зеленого пояса в Кировской области»;

- Указ Губернатора Кировской области от 11.04.2023 № 53 «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по принятию решения о предоставлении права заготовки древесины и подготовке проекта договора купли-продажи лесных насаждений гражданам для собственных нужд»;

- Указ Губернатора Кировской области от 14.10.2019 № 136 «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по заключению соглашений об установлении сервитутов в отношении лесных участков, расположенных в границах земель лесного фонда»;

- Указ Губернатора Кировской области от 22.07.2013 № 105 (ред. от 27.12.2024) «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по предоставлению юридическим и физическим лицам лесных участков, находящихся в государственной собственности, в аренду без проведения торгов (за исключением случаев, предусмотренных пунктом 18.1 статьи 81 Лесного кодекса Российской Федерации)»;

- Указ Губернатора Кировской области от 19.07.2013 № 103 (ред. от 30.01.2019) «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по выдаче разрешения на выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда»;

- постановление Правительства Кировской области от 14.07.2011 № 111/317 «Об утверждении перечней видов животных, растений и грибов, занесенных в Красную книгу Кировской области»;

- постановление Правительства Кировской области от 28.03.2012 № 145/167 «Об утверждении Положения о министерстве лесного хозяйства Кировской области»;

- распоряжение Правительства Кировской области от 29.12.2016 № 160 «О реестре

приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов»;

- постановление Правительства Кировской области от 15.11.2017 № 66-П «О комплексе мер по реализации Концепции развития и поддержки добровольчества в Кировской области»;

- распоряжение Правительства Кировской области от 03.04.2018 № 84 «Об утверждении Концепции интенсивного использования и воспроизводства лесов Кировской области»;

- постановление Правительства Кировской области от 05.09.2018 № 425-П «Об утверждении лесохозяйственных регламентов лесничеств на территории Кировской области»;

- постановление Правительства Кировской области от 22.01.2019 № 9-П «О реализации постановления Правительства Российской Федерации от 23.02.2018 № 190 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов и об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- постановление Правительства Кировской области от 30.01.2019 № 25-П «Об утверждении условий и сроков заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, заготовки отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора отдельных видов лекарственных растений гражданами для собственных нужд»;

- распоряжение Правительства Кировской области от 20.09.2019 № 251 «Об утверждении Концепции развития особо охраняемых природных территорий Кировской области на период до 2030 года и Перспективной схемы развития особо охраняемых природных территорий регионального значения Кировской области на период до 2030 года»;

Термины и определения приводятся по ОСТ 56-108-98 «Лесоводство. Термины и определения».

Глава 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНИЧЕСТВА И ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

Краткая характеристика лесничества

1.1.1.Наименование и местоположение лесничества

Оричевское лесничество расположено в центральной части Кировской области и включает бывшее областное государственное учреждение «Оричевский лесхоз» департамента лесного хозяйства Кировской области.

Оричевское лесничество расположено на территории Верхошижемского и Оричевского административных районов.

Почтовый адрес:

Кировская область, Оричевский район, п. Оричи, ул. Советская, д. 23,

Телефон: 8 (83354) 2-10-00.

1.1.2.Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь лесничества по состоянию на 01.01.2024 составляет 152 605 га.

1.1.3.Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Распределение на участковые лесничества произведено в соответствии с Приказом Федерального агентства лесного хозяйства Приказ Рослесхоза от 16.10.2008 № 304 «Об определении количества лесничеств на территории Кировской области и установлении их границ», таблица 1.

Таблица 1

Структура Оричевского лесничества

N п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район	Общая площадь, га
1	2	3	4
1.	Быстрицкое	Оричевский	11416
2.	Оричевское	Оричевский	10618
3.	Быстряговское	Оричевский	19215
4.	Коршикское	Оричевский	16065
5.	Пишальское	Оричевский	32878
6.	Илганское	Верхошижемский	20231
7.	Среднеивкинское	Верхошижемский	10294
8.	Верхошижемское	Верхошижемский	16374
9.	Зоновское	Верхошижемский	15514
Всего по лесничеству:			152605

1.1.4.Карта-схема Кировской области с выделением территории лесничества

Карта-схема Кировской области в формате А4 с выделением территории расположения Оричевского лесничества представлена на рисунке 1.



Рисунок 1. Карта-схема Кировской области с выделением территории Оричевского лесничества

1.1.5.Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса, приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и лесорастительных районов Российской Федерации» леса Оричевского района по лесохозяйственному районированию отнесены к таежной зоне, южно-таежному лесному району европейской части Российской Федерации (рисунок 2).

На севере лесничество граничит с Орловским лесничеством, на северо-востоке - с Парковым лесничеством, на юго-востоке - с Куменским лесничеством, на юге, юго-западе - с Верхошижемским и Сорвижским лесничествами, на западе - с Котельничским лесничеством. (Таблица 2).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества (лесопарка) по лесорастительным зонам и лесным районам

N п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесопатологической угрозы	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Быстрицкое	Таежная зона	Южно-таежный район европейской части РФ	средняя	Сосна обыкновенная – 2, Ель – 3, Лиственница – 3, Дуб черешчатый - 1	1-109	11416
2.	Оричевское			средняя		1-94	10618
3.	Быстряговское			средняя		1-139	19215
4.	Коршикское			средняя		1-153	16065
5.	Пишальское			средняя		1-150	32878
6.	Илганское			средняя		1-86	20231
7.	Среднеивкинское			средняя		1-20, 22-60	10294
8.	Верхошижемское			средняя		1-84	16374
9.	Зоновское			средняя		1-82	15514
Итого:							152605



Рисунок 2. Распределение лесов лесничеств Кировской области по зонам и районам

1.1.6.Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3. В соответствии с Федеральным законом от 14.03.2009 № 32-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации», лесопарковые части и лесохозяйственные части зеленых зон, которые созданы на землях лесного фонда до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, подлежат преобразованию соответственно в лесопарковые зоны и зеленые зоны, предусмотренные ст. 111 Лесного кодекса Российской Федерации. Изменение границ лесопарковых зон, зеленых зон, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается.

Леса подразделяются по целевому назначению и категориям защитных лесов, основываясь на принципе устойчивого управления лесами, сохранения биологического разнообразия лесов, повышения их потенциала (ст. 1 Лесного кодекса РФ).

Леса Оричевского лесничества в соответствии со статьей 10 Лесного кодекса РФ по целевому назначению подразделяются на защитные леса и эксплуатационные леса (Таблица 3).

К защитным лесам относятся леса, которые подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, что это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (ч. 4 ст. 12 Лесного кодекса РФ).

К защитным лесам отнесены:

1. К лесам, расположенным на особо охраняемых природных территориях, относятся леса, расположенные на территориях государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков, памятников природы, государственных природных заказников и на иных установленных федеральными законами особо охраняемых природных территориях.

2. Леса, расположенные в водоохранных зонах, выделены в соответствии с Водным кодексом, Лесным кодексом и материалами лесоустройства.

В соответствии со ст.65 Водного Кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

1) до десяти километров -в размере 50 м;
2) от десяти до пятидесяти километров - в размере 100 м;
3) от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом, запрещается:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов

размещены на территориях портов, судостроительных и судоремонтных организаций, инфраструктуры внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и настоящего Кодекса), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от21 февраля 1992 № 2395-1 "О недрах").

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

3. Леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности).

Проектирование лесов, расположенных в защитных полосах лесов, осуществляется на основании сведений об описании местоположения границы придорожных полос автомобильных дорог и охранных зон железных дорог, содержащихся в ЕГРН.

В случае отсутствия в ЕГРН сведений об описании местоположения границы придорожных полос автомобильных дорог, проектирование лесов, расположенных в защитных полосах лесов, осуществляется на основании критериев, установленных статьей 26 Федерального закона от 8 ноября 2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Сведения в ЕГРН о границах полос отвода и придорожных полос для дорог общего пользования местного значения на территории Верхошижемского и Оричевского районов Кировской области отсутствуют.

Ширина защитной полосы устанавливается в зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития, в соответствии с параметрами, предусмотренными Федеральным законом № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их

развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров - для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров - для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров - для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров - для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения Москву и Санкт-Петербург с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров - для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

1) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

2) создание лесных плантаций;

3) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

Целевое назначение лесов, расположенных вдоль дорог – защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

4. Леса, расположенные в зеленых зонах, выделены в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

5. К горно-санитарным лесам относятся леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах.

Основания для отнесения лесов, находящихся в границах первой, второй и третьей зон округа горно-санитарной охраны курорта регионального значения "Нижне-Ивкино", к категории защитных лесов «Горно-санитарные леса» на территории Оричевского лесничества являются:

- Решение Исполнительного комитета Кировского областного совета народных депутатов от 17.09.86 № 14/413;

- Положение о курорте «Нижне-Ивкино», утвержденное Решением облисполкома от 17.09.86 № 14/413;

- Постановление Правительства Кировской области от 19.02.2013 № 196/78 «Об утверждении границ округа горно-санитарной охраны курорта регионального значения «Нижне-Ивкино»;

- Постановление Правительства Кировской области от 27.08.2010 № 66/425 (ред. от 21.04.2016) «Об утверждении Положения об округах санитарной и горно-санитарной охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов регионального значения на территории Кировской области»;

- Постановление Совмина РСФСР от 13.03.1981 № 147 «Об установлении границ и режима округов санитарной охраны курортов республиканского значения «Самоцвет» в Свердловской области, «Тишково» в Московской области, «Увильды» в Челябинской области и курорта местного значения «Нижне-Ивкино» в Кировской области».

Границы первой, второй и третьей зон округа горно-санитарной охраны курорта регионального значения «Нижне-Ивкино» утверждены постановлением Правительства Кировской области от 19.02.2013 № 196/78 и внесены в ЕГРН

6. К ценным лесам относятся леса, имеющие уникальный породный состав лесных

насаждений, выполняющие важные защитные функции в сложных природных условиях, имеющие исключительное научное или историко-культурное значение:

- к запретным полосам лесов, расположенных вдоль водных объектов, относятся леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции.

Отнесение лесов к категории защитных лесов «запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов» осуществляется в соответствии с требованиями Инструкции о порядке отнесения лесов к категориям защитности, утвержденной приказом Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 24 сентября 1979 № 157 с дополнениями и уточнениями, внесенными Приказом Гослесхоза СССР от 28 октября 1980 № 171 (далее — Инструкция о порядке отнесения лесов к категориям защитности).

В соответствии с пунктом 10 Инструкции о порядке отнесения лесов к категориям защитности, ширина запретных лесных полос определяется по нормативам, утвержденным Приказом Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 23 августа 1978 г. N 118 (далее — Нормативы по выделению запретных полос) (приложение 1 к Инструкции о порядке отнесения лесов к категориям защитности).

Согласно пункту 3 Нормативов по выделению запретных полос, запретные полосы лесов выделяются вдоль рек протяженностью более 25 км и вокруг озер и водохранилищ площадью более 100 гектаров на землях государственного лесного фонда, независимо от того, в чьем ведении или пользовании они находятся

Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой.

- к нерестоохранным полосам лесов относятся леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или рыбохозяйственных заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов.

Согласно сведениям Федерального агентства по рыболовству (Росрыболовство) границы рыбоохранных зон или рыбохозяйственных заповедных зон для водных объектов Кировской области не установлены. Сведения о границах рыбоохранных зон или рыбохозяйственных заповедных зон для водных объектов Кировской области в ЕГРН отсутствуют.

Согласно письму Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз) от 20.11.2020 № АВ-03-46/23102 «Об отнесении лесов к категориям защитных лесов и выделении ОЗУ» в настоящее время к нерестоохранным полосам лесов относятся леса, расположенные по берегам водных объектов в пределах параметров, предусмотренных постановлениями Совета Министров РСФСР от 26.10.1973 № 554, от 23.04.1974 № 246, от 07.08.1978 № 388 и от 15.02.1979 № 97.

Согласно указанным постановлениям Совета Министров РСФСР, ширина нерестоохранных полос лесов варьирует от 200 до 1000 метров, а в районах расположения заводов и хозяйств по разведению лососевых и осетровых рыб составляет 3000 метров.

Эксплуатационные леса на территории лесничества выделены на основании приказов Федерального агентства лесного хозяйства от 30.11.2011 №506 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ», от 27.02.2023 № 153 «Об отнесении лесов к защитным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ, о выделении особо защитных участков лесов и установлении их границ на территории Оричевского лесничества Кировской области, о внесении изменения в приказы Федерального агентства лесного хозяйства от 30,11,2011 № 506, от 28.06.2019 № 870 и о признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 12.04.2021 № 332».

Целевое назначение лесов заключается в удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

Эксплуатационные леса подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов	Быстрицкое		13026	
	Оричевское		10618	
	Быстряговское		19215	
	Коршикское		16065	
	Пищальское		33785	
	Илганское		20231	
	Среднеивкинское		10294	
	Верхошижемское		16374	
	Зоновское		15514	
	Итого		**155122**	
Защитные леса	Быстрицкое	х	2860,50	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ (ст. 111)
	Оричевское	х	2844,2	
	Быстряговское	х	2716,7	
	Коршикское	х	7267,8	
	Пищальское	х	7249	
	Илганское	х	1787,1	
	Среднеивкинское	х	979,5	
	Верхошижемское	х	6208,9	
	Зоновское	х	5756.7	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
	Итого		**37670,4**	
в том числе:				
1.Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	Быстряговское	Части кварталов: 65,66,76,77,104	68,8	приказ Рослесхоза от 27.02.2023 № 153
	Зоновское	Кварталы: 24,38-41,49,50,52, 62,63,70,71,73,82 Части кварталов: 21-23,35-37,42,48, 51,53,61,67,69,72,74,76-78,80	3982,6	
	Итого		**4051,4**	
2. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Быстрицкое	Части кварталов: 38,44,48-53,56,59-64,69-82,84-90,94,97,98,100-102,104-106	498,0	Водный кодекс РФ от 03.06.2006 № 74-ФЗ; Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ; приказ Рослесхоза от
	Оричевское	Части кварталов: 15,18-22,24-26,28-34,37,40-42,44-48,51,56,58-69,72-74,78,79,85-87,91	780,2	
	Быстряговское	Части кварталов: 1,2,10,16,45,46,48-51,64,67,75-78,88-91,100-104,107,113,114, 120,122-131,135-139	563,6	
	Коршикское	Части кварталов: 42-44,46,56,58,61,63-75, 77,79-84,86-89,91-98,100-104,106, 110-119, 121,122,124,125,130,136,137,139-142,144	812,5	
	Пищальское	Части кварталов:3,9-13,17-19,24,25,27,28,32,33,39-51,54-56,60,61,65-74,76-82,88-91,93-119,124-127,131,132, 136-138,141,147,148	2494,7	
	Илганское	Части кварталов: 2-9, 15-	1231,5	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
		17,19,20,22,23,26,28,30-33,37-44,46-56, 59,60, 62,63,65-69,73,75,76,79-83,85,86		27.02.2023 № 153
	Среднеивкинское	Части кварталов: 1,2,4-6,11,14,17,19, 20, 22-31,33,34,37,38,40-43,47-58,60	716,4	
	Верхошижемское	Части кварталов: 1-4,10-14,42,43,47-52,54-56,58-64,66-84	1056,6	
	Зоновское	Части кварталов: 4-12,14-23,25,27,28,30-36,42-48,51,53-61,64-69,74-80	1376,0	
	Итого		**9529,5**	
3. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	Быстрицкое	х	1161,4	
	Оричевское	х	1771	
	Быстряговское	х	81,3	
	Коршикское	х	5981,3	
	Пищальское	х	110	
	Илганское	х	53,5	
	Среднеивкинское	х	82,9	
	Верхошижемское	х	4954	
	Зоновское	х	56,9	
	Итого		**14252,3**	
в том числе:				
2.1. Горно-санитарные леса	Среднеивкинское	Части кварталов: 8	52,7	приказ Рослесхоза от 27.02.2023

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
				№ 153, постановление Правительства Кировской области от 19.02.2013 № 196/78
	Итого		**52,7**	
2.2. Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Быстрицкое	Части кварталов: 60,62,70,93	13,4	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ; Федеральный закон № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; постановление Правительства Кировской области от 29.05.2010 № 13/130
	Оричевское	Части кварталов: 6,27	16,6	
	Быстряговское	Части кварталов: 45, 124,128	27,1	
	Коршикское	Части кварталов: 42,43,55,58,60,61,64,77,84,85, 91,98,102, 103,118,131,144,146	72,1	
	Пищальское	Части кварталов: 12,13,26,27,45-47,54, 55,64,65,81,82,102,103,110,11 1,127,129	110,0	
	Илганское	Части кварталов: 24,38,49,61,84	53,5	
	Среднеивкинское	Части кварталов: 23,24,30-34,38,39,44	30,2	
	Верхошижемское	Части кварталов: 17,22,23,40,45,50,51,61,73	52,9	
	Зоновское	Части кварталов: 17,21,25,26,31,43-45,57,60	56,9	
	Итого		**432,7**	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
2.3. Леса, расположенные в зеленых зонах	Быстрицкое	Кварталы: 3,12,55,65-68,107-109	1148,0	
	Быстряговское	Части кварталов: 46	54,2	
	Верхошижемское	Кварталы: 6-8,15,16,18-21,24-26,32-39,41,44,46. Части кварталов: 17,22,23,40,45	4901,1	
	Коршикское	Кварталы: 2-4,6-10,12-41,47-54,147-153. Части кварталов: 1,5,11,55	5909,2	
	Оричевское	Кварталы: 1-5,7-14 Части кварталов: 6	1754,4	
	Итого		**13766,9**	
3. Ценные леса – всего	Быстрицкое	х	1201,10	
	Оричевское	х	293	
	Быстряговское	х	2003	
	Коршикское	х	474	
	Пищальское	х	4644,3	
	Илганское	х	502,1	
	Среднеивкинское	х	180,2	
	Верхошижемское	х	198,3	
	Зоновское	х	341,2	
	Итого		**9837,2**	
в том числе:				

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
3.1. Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Быстрицкое	Части кварталов: 71,73-76,88-93	838,6	
	Оричевское	Части кварталов: 15,30-34,37,40,41,45,48,51,56,60,66, 67,73,74,78, 79,85-87,91	293,0	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 N 200-ФЗ; приказ Рослесхоза от 27.02.2023 № 153; Инструкция о порядке отнесения лесов к категориям защитности, утвержденная приказом Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 24.09.1979 № 157 с дополнениями и уточнениями, внесенными Приказом Гослесхоза СССР от 28.10.1980 № 171
	Быстряговское	Кварталы: 4,6-9,11 Части кварталов: 1,3,5,10,12-17,26-28,44,79,105,107,108,127,135	1698,0	
	Коршикское	Части кварталов: 42,44,46,56,58,84,86-89,92-97,100,101,112-116,140-142	474,0	
	Пищальское	Части кварталов: 1,14,15,32,33,36,37,54-58, 72-76,78-81,96,97,99-105,110-115,118-122, 126-129,137,138,147,148	3826,8	
	Илганское	Части кварталов: 5-9,15,16,19-21,32,33,37,46,47,58-60,85	502,1	
	Среднеивкинское	Части кварталов: 22-24, 37,38,54,56,58	180,2	
	Верхошижемское	Части кварталов: 43,48,54,55,59,64,67,68,72,73, 75,76,79,81, 84	198,3	
	Зоновское	Части кварталов: 7,9-11,15-23,27,28,32,33,42,46,47,55,60, 65,68,72,75, 78	341,2	
	Итого		**8352,2**	
3.2. Нерестоохранные полосы лесов	Быстрицкое	Части кварталов: 71,73,88,89,91	362,5	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 N 200-ФЗ; приказ Рослесхоза от
	Быстряговское	Части кварталов: 1-3,5,10	305,0	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
	Пищальское	Части кварталов: 99-102, 110-112,118-120,124-127	817,5	27.02.2023 № 153; постановления Совета Министров РСФСР от 26.10.1973 № 554, от 23.04.1974 № 246, от 07.08.1978 № 388 и от 15.02.1979 № 97
	Итого		**1485,0**	
Эксплуатационные леса	Быстрицкое	Кварталы: 1,2, 4-11,13-37,39-43,45-47,54,57,58,83,95,96,99,103 Части кварталов: 38,44,48-53,56, 59-64,69,70,72,74-82,84-87,90,92,94,97,98, 100-102,104-106	10165,5	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 N 200-ФЗ; приказ Рослесхоза от 30.11.2011 № 506; приказ Рослесхоза от 27.02.2023 № 153
	Оричевское	Кварталы: 16,17,23,35,36,38,39,43,49,50, 52-55,57,70,71,75-77,80-84,88-90,92-94 Части кварталов: 15,18-22,24-34,37,40-42,44-48,51,56,58-69,72-74,78,79, 85-87,91	7773,8	
	Быстряговское	Кварталы: 18-25,29-43,47,52-63,68-74,80-87,92-99,106,109-112,115-119,121,132-134 Части кварталов: 12-17,26-28,44-46,48-51,64-67,75-79,88-91,100-105,108,113,114,120,122-131,135-139	16498,3	
	Коршикское	Кварталы: 45,57,59,62,76,78,90,99,105,107-109, 120,123, 126-129,132-135, 138,143,145 Части кварталов: 1,5,11,42-44,46,56,58, 60,61,63-75,77,79-89,91-98, 100-104,106, 110-119,121,122, 124,125,130,131,136,137,139-142,144,146	8797,2	
	Пищальское	Кварталы: 2,4-8,16,20-23,29-31,34,35,38,52,53,59,62,63,83-	26536,0	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
		87,92, 123,130,133-135,139,140,142-146,149,150 Части кварталов: 1,3,9-15,17-19,24-28,32,33, 36,37,39-51,54-58,60,61,64-73,75-82, 88-91,93-99, 103-109,113-117,121,122, 128,129,131,132,136-138,141,147,148		
	Илганское	Кварталы: 1,10-14,18,25,27,29,34-36,45,57,64,70-72,74,77,78 Части кварталов:2-9,15-17,19-24, 26,28,30-33,37-44,46-56,58-63,65-69,73,75,76,79-86	18443,9	
	Среднеивкинское	Кварталы: 3,7,9,10,12,13,15,16,18,35,36,45,46,59 Части кварталов: 1,2,4-6,8,11,14,17,19, 20, 22-34,37-44,47-58,60	9314,5	
	Верхошижемское	Кварталы: 5,9,27-31,53,57,65 Части кварталов: 1-4,10-14,42,43,47-52,54-56,58-64,66-84	10165,1	
	Зоновское	Кварталы: 1-3,13,29,81 Части кварталов: 4-12,14-23,25-28,30-37,42-48,51,53-61,64-69,74-76,79,80	9757,3	
	Итого		**117451,6**	

1.1.7.Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда

Характеристика лесных и нелесных земель фонда на территории лесничества представлена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель фонда на территории лесничества
(по состоянию на 01.01.2024)

Категория земель	Всего по лесничеству	
	га	%
1	2	3
1. Общая площадь лесов	152605	100
2. Лесные земли - всего	145698	95,5
2.1.Земли покрытые лесной растительностью всего:	142465	93,4
в том числе лесные культуры	17673	11.6
2.2. Земли не покрытые лесной растительностью всего:	3233	2,1
в том числе - несомкнувшиеся лесные культуры	1216	0.8
- питомники и лесные плантации	11	-
- гари, погибшие насаждения	96	0,1
- редины естественные	-	-
- вырубки	1904	1,2
- прогалины, пустыри	6	-
3. Нелесные земли - всего	6907	4,5
в т.ч. - пашни	1	-
- пески	-	-
- сенокосы	303	0.2
- пастбища	1	-
- воды	539	0.4
- сады	-	-
- дороги, просеки	1410	0,9
- усадьбы и прочие объекты	101	-
- болота	3595	2.4
- прочие земли	957	0,6

1.1.8.Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Сохранение биологического разнообразия - это одна из основных экологических проблем современности. Национальная стратегия сохранения биоразнообразия в России была разработана в 2001 г. Российской академией наук и Министерством природных ресурсов РФ. Для сохранения биологического разнообразия в местах естественного обитания создаются особо охраняемые природные территории (ООПТ).

ООПТ - участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования. В границах ООПТ нормативно-правовыми актами установлен режим особой охраны территории, в том числе режим использования, охраны и защиты лесов.

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на ООПТ, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным Кодексом Российской Федерации, Лесным Кодексом Российской Федерации и др. Разработка проектов освоения лесов и проектирование лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности перечисленных в ст. 25 Лесного кодекса Российской Федерации осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий. Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным Кодексом Российской Федерации и Лесным Кодексом Российской Федерации запрещает:

1.проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;

2.проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;

3.использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

4.предоставление садоводческих и дачных участков;

5.строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;

6.движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

В соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» ООПТ могут иметь федеральное, региональное и местное значение. На территории Оричевского лесничества расположены ООПТ регионального значения, приведенные в Таблице I.1.1. Перспективные особо охраняемые природные территории, планируемые к созданию в соответствии с Перспективной схемой развития особо охраняемых природных территорий регионального значения, утвержденной распоряжением Правительства Кировской области от 20.09.2019 № 251 приведены в Таблице I.1.2. ООПТ федерального и местного значения на территории лесничества отсутствуют.

Характеристика особо охраняемых природных территорий, планируемых к созданию (в соответствии с перспективной схемой развития особо охраняемых природных территорий регионального значения Кировской области на период до 2030 года, утвержденной распоряжением Правительства Кировской области от 20.09.2019 №251).

При разработке проектов освоения лесов очень важным является сертификация деятельности предприятий, осуществляющих рубки леса и использование его других ресурсов. Лесная сертификация приводит лесохозяйственную деятельность в соответствие с требованиями международных и национальных стандартов управления лесами в отношении лесов высокой природоохранной ценности и сохранения биологического разнообразия.

Леса национального наследия на территории Оричевского лесничества не проектируются.

Таблица I.1.1

Характеристика имеющихся особо охраняемых природных территорий Оричевского лесничества

N п/п	Наименование ООПТ	Категория, уровень значимости	Участковое лесничество, квартал (выдел)	Площадь, га	Правоустанавливающий документ об организации ООПТ	Цель создания	Режим охраны и использования
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Озеро Лопатинское	Памятник природы региональн	Быстряговское, квартал 104ч; реестровый номер 43:24-9.2	25,0	Решение исполкома областного Совета народных депутатов	научно-познавательная	В соответствии с режимом

N п/п	Наименование ООПТ	Категория, уровень значимости	Участковое лесничество, квартал (выдел)	Площадь, га	Правоустанавливающий документ об организации ООПТ	Цель создания	Режим охраны и использования
1	2	3	4	5	6	7	8
		ого значения			от 29.10.1990 N 498 "О мерах по оптимизации сети охраняемых природных территорий"		охраны, установленным нормативно правовым актом
2.	Озеро Савиновское «Сидячее»	Памятник природы регионального значения	Быстряговское, кварталы 65ч, 66ч, 76ч, 77ч; реестровый номер 43:24-9.1	43,8	Решение исполкома областного Совета народных депутатов от 29.10.1990 N 498 "О мерах по оптимизации сети охраняемых природных территорий"	научно-познавательная	В соответствии с режимом охраны, установленным нормативно правовым актом
3.	Южно-таежный комплекс елово-пихтовых лесов "Ошеть"	Памятник природы регионального значения	Зоновское кварталы 24,38-41, 49,50,52,62,63, 70,71,73,82, части кварталов 21-23,35-37,42,48,51,53,61,67,69,72, 74,76-78,80; реестровый номер 43:06-9.1	3982,6	Решение исполкома областного Совета народных депутатов от 29.10.1990 N 498 "О мерах по оптимизации сети охраняемых природных территорий"	научно-познавательная	В соответствии с режимом охраны, установленным нормативно правовым актом

<***> В пределах территории памятника природы запрещаются:

- проведение сплошных и выборочных рубок, кроме проводимых при осуществлении мероприятий, предусмотренных абзацем шестым раздела 3 режима особой охраны памятника природы;
- подсочка лесных насаждений, в том числе для сбора древесных соков;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, за исключением предусмотренных абзацем четвертым раздела 3 режима особой охраны памятника природы;
- добывание объектов животного мира, не относящихся к объектам охоты;
- спортивная и любительская охота на птиц в предгнездовой, гнездовой и высоководный периоды (с 1 апреля по 15 июля);
- ведение сельского хозяйства;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов;
- предоставление земельных участков под строительство;
- проезд и стоянка автотранспорта вне дорог общего пользования;
- изменение гидрологического режима территории, проведение гидромелиоративных работ;
- сенокошение, прогон и выпас скота;
- выжигание растительности, разорение птичьих гнезд, уничтожение редких и исчезающих

видов растений и животных;

- сбор зоологических, ботанических коллекций;

- применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических средств защиты растений и стимуляторов роста;

- размещение мест складирования и захоронения промышленных, бытовых и сельскохозяйственных отходов, кладбищ и скотомогильников, накопителей сточных вод;

- устройство привалов, бивуаков, туристических стоянок и лагерей, разведение костров вне специально отведенных мест.

На территории памятников природы:

- осуществление рекреационной деятельности, не противоречащей установленным мерам охраны;

- спортивная и любительская охота на виды, разрешенные к добыче в соответствии с действующим законодательством, за исключением периода с 1 апреля по 15 июля;

- заготовка гражданами пищевых лесных ресурсов (кроме березового сока) и сбор лекарственных растений для собственных нужд в порядке, установленном действующим законодательством;

- осуществление научно-исследовательской и образовательной деятельности, не противоречащей установленным мерам охраны в соответствии с лесным законодательством;

- проведение противопожарных и лесозащитных мероприятий в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства РФ от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах», и Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства РФ от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах».

Очистка лесов памятника природы от захламления производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов, или в целях пожарной безопасности в лесах. Решение о проведении санитарно-оздоровительных мероприятий применяется на основании результатов лесопатологического обследования по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области в сфере охраны окружающей среды и природопользования.

Таблица I.1.2

Характеристика особо охраняемых природных территорий, планируемых к созданию в соответствии с Перспективной схемой развития особо охраняемых природных территорий регионального значения, утвержденной распоряжением Правительства Кировской области от 20.09.2019 № 251

Наименование существующей ООПТ, условное наименование перспективной ООПТ	Участковое лесничество, NN кварталов	Ориентировочная площадь, га	Обоснование создания ООПТ	Рекомендуемый режим особой охраны (для всех перспективных ООПТ)
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

Характеристика особо охраняемых природных территорий, планируемых к созданию в соответствии с Перспективной схемой развития особо охраняемых природных территорий регионального значения, утвержденной распоряжением Правительства Кировской области от 20.09.2019 № 251, проектируемых лесов национального наследия не приводится в связи с отсутствием на территории лесничества планируемых к созданию ООПТ и запроектированных лесов национального наследия.

1.1.9.Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

Российская классификация охраняемых природных территорий довольно обширная. Существуют ООПТ, водоохранные зоны рек и иных водных объектов, ОЗУ, правила рубок в которых меняются в зависимости от категории защитности участков. При лесозаготовках также необходимо учитывать сохранение экологических объектов (ключевых местообитаний), не включенных в указанные категории защитности, но способствующих сохранению биологического разнообразия. Сохранению в процессе лесозаготовок подлежат и те объекты, которые защищены российским законодательством, но фактически не выделяются при лесоустроительном планировании. Это в первую очередь касается участков леса в местах обитания и распространения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений.

Нормативы и признаки, размеры буферных зон и меры охраны объектов биологического разнообразия, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ в Кировской области применительно к местным условиям разработаны в Центре компетенций «Использование биологических ресурсов» ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет» при сотрудничестве с ООО «Сорвижи лес» и Ассоциацией «Кировская ассоциация лесной сертификации» в соответствии с приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» – таблица 20, поддержанных научно техническим советом министерства лесного хозяйства Кировской области (заседание 09.04.2019 г) и рекомендованных к включению в лесохозяйственные регламенты лесничеств Кировской области. Предлагаемые к сохранению объекты биологического разнообразия объединены в две группы: ключевые биотопы и ключевые элементы.

Ключевой биотоп – участок леса, обладающий особыми свойствами и имеющий высокое значение для сохранения биоразнообразия.

Перечень предлагаемых ключевых биотопов:

– местообитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и грибов;

– малопродуктивные участки леса в пониженных местах;

– участки леса по окраинам болот;

– *опушки леса;*[1]

– островные леса среди болот;

– временные водотоки;

– *участки леса вдоль постоянных водотоков, неучтенных при лесоустройстве, которые должны быть выделены как водоохранные полосы;*

– окна распада со скоплениями валежа и ветровально-почвенными комплексами (ВПК);

– места многолетнего норения барсуков, устройства медвежьих берлог.

Ключевой элемент – отдельный объект живой и неживой природы, важный для сохранения биоразнообразия благодаря своим особым свойствам: старовозрастные деревья; деревья редких для Кировской области пород и их группы; мертвая древесина на разных стадиях разложения (сухостой, высокие пни, валеж); деревья с гнездами и дуплами (табл.I.1.2).

При характеристике объектов указаны описания, критерии для выделения и меры их охраны.

Таблица I.1.2

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объекта биологического разнообразия	Размеры буферных зон (по необходимости)
1	**2**	**3**	**4**
Ключевые биотопы			
1	Местообитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и грибов	**Описание:** Участки леса с редкими и охраняемыми видами растений и грибов, занесенными в Красную Книгу Кировской области, вновь выявляемые. **Критерии выделения:** Наличие компактных групп особей редких и охраняемых видов растений и грибов в – ***ельниках***: калипсо луковичная, венерин башмачок настоящий и пятнистый, пальчатокоренники балтийский и пятнистый, тайник сердцевидный, кортуза Маттиоли; саркосома шаровидная; – ***сосняках***: прострел желтеющий, ветреница лесная, горицвет сибирский, клевер люпиновый, качим метельчатый, наголовatka васильковая, василек сумской, вереск обыкновенный; – ***осинниках***: живокость клиновидная; лобария легочная, неккера перистая, – ***широколиственных лесах***: лилия кудреватая, наперстянка крупноцветная, василистник водосборолистный, ежевики гребенчатый и коралловидный, лобария легочная, неккера перистая. **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры, за исключением объектов, обеспечивающих пожарную безопасность. При выявлении направлять информацию в министерство лесного хозяйства. **Если для сохранения вида требуется иное (осветление и т.д.), то допускается проведение рубок по результатам натурных исследований специалистов.*	Если в соответствии с биологией вида не требуется иное, буферная зона должна составлять не менее 10 м от места произрастания крайних особей.

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объекта биологического разнообразия	Размеры буферных зон (по необходимости)
1	**2**	**3**	**4**
2	Малопродуктивные участки леса в пониженных местах, неучтенные при таксации лесов как болота	**Описание:** Участки леса расположены в локальных бессточных понижениях рельефа с возможным присутствием временных мелких водоемов. Участок переувлажнен: вода стоит на поверхности или в течение всего вегетационного сезона, выделяется при надавливании ногой. По краю и в пределах участков древостой отсутствует, возможно наличие деревьев низкой товарности или кустарников **Критерии выделения:** 1) Почвы избыточно увлажненные (болотные, торфяные) 2) Древостой: класс бонитета IV и ниже, высокая фаутность, класс товарности 3–4 3) Растительность болотного типа; преобладают сфагновые, осоково-сфагновые, долгомошниковые и зеленомошныетипы леса из сосны, березы с кустарничками (багульник болотный, мирт болотный) и травами (белокрыльник болотный, сабельный болотный, вахта трехлистная). **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры. В буферной зоне возможно изъятие коммерческой древесины с сохранением ветроустойчивых деревьев, подроста, подлеска, молодняка без заезда техники в отмеченные границы и прокладки волоков	Не менее 10 м от границ объекта
3	Участки леса по окраинам болот	**Описание:** Участки леса шириной – не менее20 м около выделов, протаксированных как верховые болота; – не менее 30 м около выделов, протаксированных как переходные или низинные болота **Критерии выделения:** 1) Почвы избыточно увлажненные (болотные, торфяные) 2) Древостой редкий, класс бонитета V и ниже, высокая фаутность, класс товарности 3–4 3) Растительность: преобладают сфагновые, осоково-сфагновые, багульниковые, долгомошные типы леса	Не устанавливается

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объекта биологического разнообразия	Размеры буферных зон (по необходимости)
1	**2**	**3**	**4**
		Меры охраны: В участках леса по окраинам болот не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры.	
4	Опушки леса	**Описание:** Участки леса по границе с безлесными пространствами шириной не менее 50 м **Критерии выделения:** Местообитание редких и исчезающих видов, занесенных в Красную книгу Кировской области. **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются склады древесины. Разрешается устройство лесовозных дорог для проезда в делянку.	Не устанавливается
5	Островные леса среди болот	**Описание:** Участки спелых и перестойных лесов среди болот. **Критерии выделения:** Площадь объекта до 3 га **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры.	Не устанавливается
6	Временные водотоки	**Описание:** Водотоки, которые могут пересыхать с сохранением видимого русла **Критерии выделения:** Присутствие русла водотока определяется по вытянутым по течению воды остаткам прошлогодней растительности и высохшим околоводным растениям (осоки, тростник). **Меры охраны:** В буферной зоне: – сохраняются ветроустойчивые деревья, подрост, подлесок, молодняк; – запрещается: прокладка волоков, размещение погрузочных площадок, захламление и загрязнение русла и водотока. В границах делянки допускается оборудование не более двух переездов через временный водоток и буферную зону. После разработки лесосеки переезды в местах пересечения русла временного водотока необходимо разобрать, чтобы обеспечить ток воды.	Не менее 10 м от границы поймы
7	Участки леса вдоль	**Описание:**	Не менее 50 м от

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объекта биологического разнообразия	Размеры буферных зон (по необходимости)
1	**2**	**3**	**4**
	постоянных водотоков, неучтенных при лесоустройстве, которые должны быть выделены как водоохранные полосы	Водоток, текущий непрерывно в течение вегетационного сезона. **Критерии выделения:** 1) Древостой – V класс бонитета и ниже 2) Приручейный тип условий произрастания: встречаются мягколиственные и смешанные прирусловые травяные типы леса с обильным подлеском; из хвойных характерны еловые, пихтово-еловые и пихтовые леса с хорошей влагообеспеченностью; в условиях низкого увлажнения почв могут развиваться прирусловые сосняки **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры за исключением объектов, обеспечивающих пожарную безопасность.	русла водотока или от границы безлесной поймы при ее наличии
8	Окна распада со скоплениями валежа и ветровально-почвенными комплексами (ВПК)	**Описание:** Участок леса с валежом хвойных и лиственных пород разной степени разложения и ВПК (вывал из крупных деревьев вместе с корневой системой и верхними слоями почвы). **Критерии выделения:** 1) Площадь объекта не более 0,5 га 2) Присутствие крупного валежа диаметром ствола от 20 см 3) Наличие благонадежного подроста целевых пород **Меры охраны:** В окнах распада не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры	Не устанавливается
9	Места многолетнего норения барсуков, устройства медвежьих берлог	**Описание:** Участок леса с жилыми норами, берлогами **Критерии выделения:** Наличие жилых нор, берлог **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры. В буферной зоне возможна рубка отдельных деревьев без заезда техники в отмеченные границы и прокладки волоков	Не менее 50 м в зависимости от рельефа и размеров жилищ
Ключевые элементы			
1	Старовозрастные деревья	**Описание:** Для деревьев характерны: – толстые, иногда искривленные стволы, сучья и ветви;	Не устанавливается

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объекта биологического разнообразия	Размеры буферных зон (по необходимости)
1	**2**	**3**	**4**
		– крона неравномерная, раскидистая, разреженная, притупленная, зонтиковидная, часто многовершинная; – кора с глубокими трещинами в нижней части ствола; – мхи и лишайники на стволе, сучьях и ветвях; – фаутность; – следы физических повреждений: пожаров, молний, подсочки, морозобойные трещины **Критерии выделения:** 1.Возраст по таксационному описанию: – лиственница более 120 лет; – осина более 61 г.; – сосна более 120 лет; – ель более 120 лет; – береза более 70 лет. 2. Диаметр ствола: – лиственница, сосна – более 40–45 см; – сосна сибирская (кедр) – любого диаметра и возраста; – осина – более 45 см; – ель и береза – более 35–40 см ** Для древостоев с низкой продуктивностью эти показатели могут быть ниже* **Меры охраны:** На лесосеке должно сохраняться от 3 до 20 старовозрастных деревьев на 1 га. Если в насаждении до рубки старовозрастных деревьев меньше 10-ти на 1 га, то они сохраняются все вне технологической сети.	
2	Деревья редких для Кировской областипород и их группы	**Описание:** Лиственница сибирская, сосна сибирская (кедр), дуб черешчатый, вяз шершавый, вяз гладкий. **Критерии выделения:** Куртины или одиночные деревья. **Меры охраны:** Деревья редких пород оставляются в нетронутом состоянии. При групповом произрастании деревья могут объединяться в один участок вместе с сопутствующими породами.	Не устанавливается
3	Мертвая древесина на разных стадиях разложения (сухостой, высокие пни, валеж)	**Описание:** 1) Деревья: – единичные перестойные, усыхающие и сухостойные хвойные и лиственные; – с нестандартным стволом или формой кроны, обломанной верхушкой;	Не устанавливается

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объекта биологического разнообразия	Размеры буферных зон (по необходимости)
1	**2**	**3**	**4**
		– обломанные на различной высоте 2) Высокие пни естественного происхождения **Критерии выделения:** 1) Сухостойные деревья разных пород, диаметром от 20 см 2) Пни естественного происхождения высотой2–5 м и диаметром более 20 см **Меры охраны:** 1. При естественном лесовосстановлении сохраняются: – высокие пни и валеж вне технологической сети, – сухостойные деревья в количестве 3 шт./га и меньше каждой породы 2. При искусственном лесовосстановлении объекты по возможности сохраняются в ключевых биотопах.	
4	Деревья с гнездами и дуплами	**Описание:** Единичные живые и сухостойные деревья с гнездами и дуплами **Критерии выделения:** 1.Деревья с гнездами диаметром менее 1 м и дуплами. 2. Деревья гнездами диаметром 1 м и более (гнезда беркута, скопы, орлана-белохвоста, большого подорлика) **Меры охраны:** 1. Сохраняются вне технологической сети по возможности в окружении 2–5 других ветроустойчивых деревьев, подроста, подлеска, молодняка. 2. В буферной зоне рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки. При обнаружении гнезда во время заготовки (рубка подошла вплотную к гнезду) рекомендуется остановить рубку и сохранить оставшуюся часть не рубленого участка в указанных границах	Не устанавливается Радиусом не менее 500 м

Примечание. Местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях.

Основные использованные источники

Алейников А. А., Семенцов М. В., Яницкая Т. О. Полевой определитель ключевых биотопов и объектов, сохраняемых при освоении лесосек на территории Иркутской области: Монография. М.: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2011. 86 с.

Ильина О., Карпачевский М., Яницкая Т. О.Нормативно-правовая основа сохранения

биоразнообразия при заготовках древесины и рекомендации по ее применению / Всемирный фонд дикой природы (WWF). М., 2009. 36 с.

Кутепов Д., Герасимов В., Паутов Ю., Попова Е. Рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины в республике Коми. Сыктывкар: ООО «Коми республиканская типография», 2010. 72 с.

Методические рекомендации по сохранению биологического разнообразия при лесосечных работах для Республики Карелия: Монография. Петрозаводск: Издательство «Скандинавия», 2010. 50 с.

Марковский А. В., Ильина О.В. Методические рекомендации по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в Вологодской области. М.: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2014. 52 с.

Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины в Архангельской области / утверждено Распоряжением министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области от 16 августа 2017 года № 1336 р.

Распоряжение Рослесхоза № НК-06-54/2013 от 12.02.2018 «О биоразнообразии и лесах национального наследия»

Рай Е. А., Бурова Н. В., Рыкова С. Ю., Сластников С. И., Торхов С. В., Рыков А. М., Пучнина Л. В., Чуракова Е. Ю., Корепанов В. И. Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины в Архангельской области / Всемирный фонд дикой природы (WWF). Архангельск, 2013. 63 с.

Рай Е. А., Чуракова Е. Ю., Амосова И. Б., Бурова Н. В., Паринова Т. А., Пучнина Л. В., Сидорова О. В., Рыков А. М., Рыкова С. Ю., Амосов П. Н., Сластников С. И., Бабушкин М. В., Кузнецов А. В. Руководство по сохранению объектов биоразнообразия при заготовке древесины в Архангельской области. Архангельск: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2018 г. 208 с.

Рекомендации Кировского центра лесной сертификации по сохранению биологического разнообразия в процессе лесозаготовок // Приложение к Лесохозяйственному регламенту лесничеств Кировской области от 30 декабря 2014 года № 156/506.

1.1.10.Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

В соответствии с распоряжением Правительства РФ от 17 июля 2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д.

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);
- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);
- лесовозные дороги;
- лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае

лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Вывозка заготовленной древесины с лесосек осуществляется автомобильным транспортом, в зимнее время по лесовозным дорогам.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

-верхние;

-промежуточные;

-нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации.

Согласно ст. 13 Лесного кодекса:

1. В целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов допускается создание лесной инфраструктуры, в том числе лесных дорог.

2. Объекты лесной инфраструктуры должны содержаться в состоянии, обеспечивающем их эксплуатацию по назначению при условии сохранения полезных функций лесов.

3. Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, - рекультивации.

4. Лесные дороги могут создаваться при любых видах использования лесов, а также в целях охраны, защиты и воспроизводства лесов.

5. Перечень объектов лесной инфраструктуры утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, а порядок проектирования, создания, содержания и эксплуатации таких объектов – приказом министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2020 № 565.

Согласно ст. 14 Лесного кодекса:

1. Для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

2. Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом, другими федеральными законами случаях.

3. Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

Согласно ст. 21 Лесного кодекса перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, утверждается Правительством Российской Федерации для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях:

1) осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых (статья 43 Лесного кодекса);

2) строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений (статья 44 Лесного кодекса);

3) строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (статья 45 Лесного кодекса);

4) создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры (статья 46 Лесного кодекса);

5) осуществления рекреационной деятельности (статья 41 Лесного кодекса);

6) осуществления религиозной деятельности (статья 47 Лесного кодекса).

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Характеристика существующих линейных объектов, не связанныхс созданием лесной инфраструктуры отражена в Приложении 2.

1.1.11.Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению

Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, представлена на рисунке 3 и карта-схема поквартальной структуры лесничества – рисунок 4.

КАРТА-СХЕМА

ЛЕСНИЧЕСТВА С УКАЗАНИЕМ ГРАНИЦ ЛЕСНИЧЕСТВА, УЧАСТКОВЫХ ЛЕСНИЧЕСТВ И ЛЕСНЫХ КВАРТАЛОВ

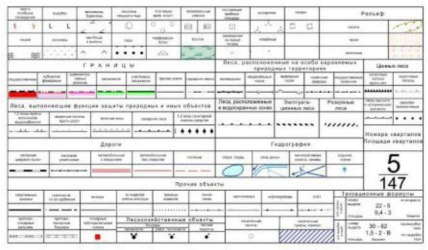
ОРИЧЕВСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

Кировской области

Масштаб 1:100 000

Общая площадь 155122 га

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



Граница участковых лесничеств

Участковые лесничества:

- Быстрицкое
- Быстряговское
- Верхошижемское
- Зоновское
- Илганское
- Коршикское
- Оричевское
- Пищальское
- Средневикинское

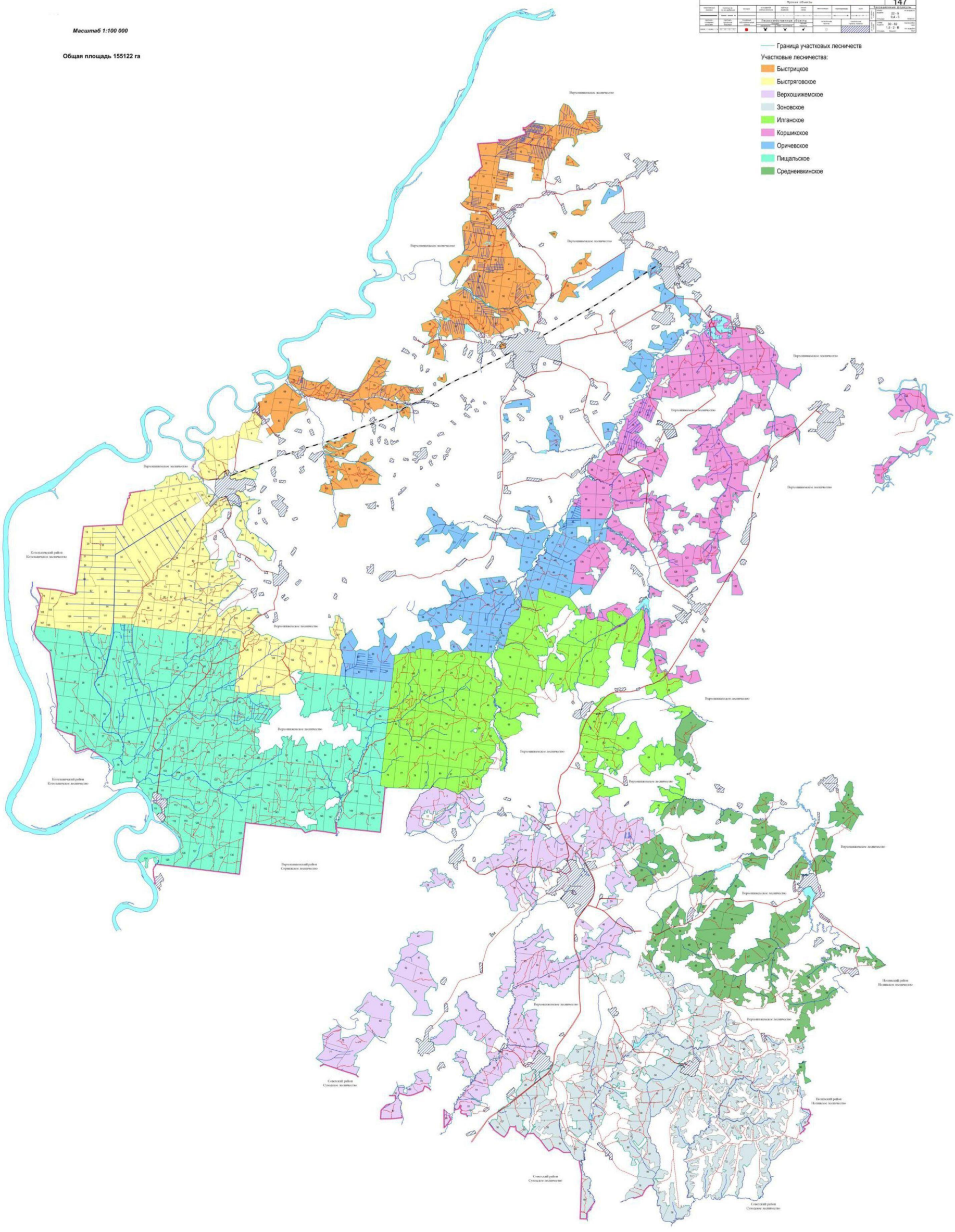


Рисунок 3. Поквартальная карта-схема Оричевского лесничества

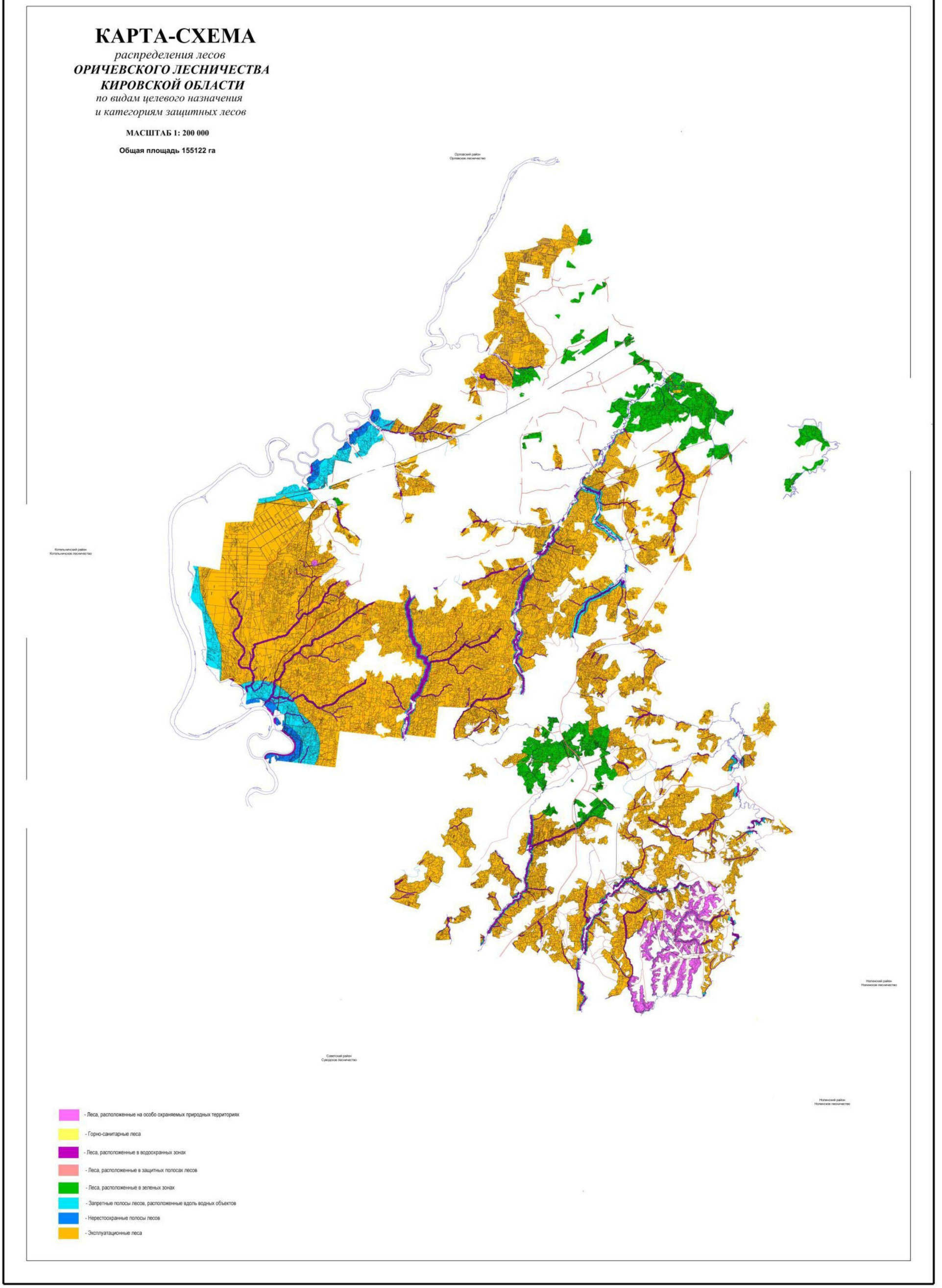


Рисунок 4. Поквартальная карта-схема по видам целевого назначения и категориям защитных лесов

Виды разрешенного использования лесов

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса Российской Федерации). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статьи 5 Лесного Кодекса Российской Федерации, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка древесины<*>	Быстрицкое	1-109	13026
	Оричевское	1-94	10618
	Быстряговское	1-139	19215
	Коршикское	1-153	16065
	Пищальское	1-150	33785
	Илганское	1-86	20231
	Среднеивкинское	1-20, 22-60	10294
	Верхошижемское	1-84	16374
	Зоновское	1-82	15514
Заготовка живицы	Быстрицкое	1-109	13026
	Оричевское	1-94	10618
	Быстряговское	1-139	19215
	Коршикское	1-153	16065
	Пищальское	1-150	33785
	Илганское	1-86	20231
	Среднеивкинское	1-20, 22-60	10294
	Верхошижемское	1-84	16374
	Зоновское	1-82	15514
	Допускается выделение участков для заготовки древесины, за исключением участков земель лесного фонда, на которых заготовка древесины запрещена в соответствии с Лесным кодексом РФ и положениями настоящего регламента		
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Быстрицкое	1-109	13026
	Оричевское	1-94	10618
	Быстряговское	1-139	19215
	Коршикское	1-153	16065
	Пищальское	1-150	33785
	Илганское	1-86	20231
	Среднеивкинское	1-20, 22-60	10294

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Верхошижемское	1-84	16374
	Зоновское	1-20, 21 ч.- 23 ч., 25-34, 35 ч.-37 ч., 42 ч., 43-47, 48 ч., 51 ч., 53 ч., 54-60, 61 ч., 64-66, 67 ч., 68, 69 ч., 72 ч., 74 ч., 75, 76 ч., -78 ч., 79, 80 ч., 81	11531,4
	Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (кроме лесной подстилки, сбор которой в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах запрещен) допускаются на всей территории лесничества, за исключением участков ООПТ, в режиме охраны которых данная деятельность запрещена		
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Быстрицкое	1-109	13026
	Оричевское	1-94	10618
	Быстряговское	1-139	19215
	Коршикское	1-153	16065
	Пищальское	1-150	33785
	Илганское	1-86	20231
	Среднеивкинское	1-20, 22-60	10294
	Верхошижемское	1-84	16374
	Зоновское	1-20, 21 ч.- 23 ч., 25-34, 35 ч.-37 ч., 42 ч., 43-47, 48 ч., 51 ч., 53 ч., 54-60, 61 ч., 64-66, 67 ч., 68, 69 ч., 72 ч., 74 ч., 75, 76 ч., -78 ч., 79, 80 ч., 81	11531,4
	Допускается на всей территории лесничества, за исключением участков ООПТ, в режиме охраны которых данная деятельность запрещена		
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства<*>	Быстрицкое	1, 2, 4 - 11, 13 - 54, 56 - 64, 69 - 106	11878
	Быстряговское	1 – 45, 46 ч., 47 - 139	19160,8
	Зоновское	1-20, 21 ч.- 23 ч., 25-34, 35 ч.-37 ч., 42 ч., 43-47, 48 ч., 51 ч., 53 ч., 54-60, 61 ч., 64-66, 67 ч., 68, 69 ч., 72 ч., 74 ч., 75, 76 ч., -78 ч., 79, 80 ч., 81	11531,4
	Илганское	1 - 86	20231
	Оричевское	6 ч., 15 - 94	8863,6
	Пищальское	1 - 150	33785
	Верхошижемское	1 - 5, 9 - 14, 17 ч., 22 ч., 23 ч., 27 - 31, 40 ч., 42, 43, 45 ч., 47 - 84	11472,9
	Коршикское	1 ч., 5 ч., 11 ч., 42 - 46, 55 ч., 56 -146	10155,8
	Среднеивкинское	1 - 20, 22 ч., 23 - 36, 37 ч., 38 - 60	10287
	Допускается на всей территории лесничества, за исключением лесов, расположенных в зеленых зоны, а также участков ООПТ и ОЗУ, в режиме охраны которых данная деятельность запрещена		
Ведение сельского хозяйства (за исключением сенокошения и пчеловодства) <*>	Быстрицкое	1, 2, 4 - 11, 13 - 37, 38 ч., 39-43, 44 ч., 45 - 47, 48 ч. - 53 ч., 54, 56 ч., 57, 59 ч.- 64 ч., 69 ч.- 82 ч., 83, 84 ч. – 90 ч., 91-93, 94 ч., 95, 96, 97 ч., 98 ч., 99, 100 ч. - 102 ч., 103, 104 ч.- 106 ч.	11344
	Быстряговское	1 ч., 2 ч., 3 – 9, 10 ч., 11-15, 16 ч., 17-44, 45 ч., 46 ч., 47, 48 ч.-51 ч., 52-63, 64 ч., 65, 66, 67 ч., 75 ч.- 78 ч.,	18597,2

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		79 – 87, 88 ч.- 91 ч., 92-99, 100 ч.- 104 ч., 105, 106, 107 ч., 108-112, 113 ч., 114 ч., 115-119, 120 ч., 121, 122 ч. - 131 ч., 132 - 134, 135 ч.- 139 ч.	
	Зоновское	1 - 3, 4 ч.-12 ч., 13, 14 ч. - 23 ч., 25 ч., 26, 27 ч., 28 ч., 29, 30 ч. - 37 ч., 42 ч.- 48 ч., 51 ч., 53 ч. – 61 ч., 64 ч.- 69 ч., 72 ч., 74 ч. – 76 ч., 78 ч.-80 ч., 81	10155,4
	Илганское	1, 2 ч. - 9 ч., 10 - 14, 15 ч.- 17 ч., 18, 19 ч., 20 ч., 21, 22 ч., 23 ч., 24, 25, 26 ч., 27, 28 ч., 29, 30 ч. - 33 ч., 34 - 36, 37 ч.- 44 ч., 45, 46 ч.- 56 ч., 57, 58, 59 ч., 60 ч., 61, 62 ч., 63 ч., 64, 65 ч. – 69 ч., 70-72, 73 ч., 74, 75 ч., 76 ч., 77, 78, 79 ч. - 83 ч., 84, 85 ч., 86 ч.	18999,5
	Оричевское	6 ч., 15 ч., 16, 17, 18 ч.-22 ч., 23, 24 ч. – 26 ч., 27, 28 ч.- 34 ч., 35, 36, 37 ч., 38,39, 40 ч.- 42ч., 43, 44 ч.,- 48 ч., 49, 50, 51 ч., 52- 55, 56 ч., 57, 58 ч. - 69 ч., 70, 71, 72 ч.- 74 ч., 75 - 77, 78 ч., 79 ч., 80 - 84, 85 ч. - 87 ч., 88 - 90, 91 ч., 92 - 94	8083,4
	Пищальское	1, 2, 3 ч., 4-8, 9 ч.- 13 ч., 14 - 16, 17 ч.- 19 ч., 20 - 23, 24 ч., 25 ч., 26, 27 ч., 28 ч., 29 - 31, 32 ч., 33 ч., 34-38, 39 ч. - 51 ч., 52, 53, 54 ч. - 56 ч., 57- 59, 60 ч., 61ч., 62 - 64, 65 ч.- 74 ч., 75, 76 ч.- 82 ч., 83 - 87, 88 ч. - 91 ч., 92, 93 ч. - 119 ч., 120 - 123, 124 ч. - 127 ч., 130, 131 ч., 132 ч., 133-135, 136 ч.- 138 ч., 139, 140, 141 ч., 142 - 146, 147 ч., 148 ч., 149, 150	31290,3
	Верхошижемское	1 ч.-4 ч., 5, 9, 10 ч.- 14 ч., 17 ч., 22 ч., 23 ч., 27- 31, 40 ч., 42 ч., 43 ч., 45 ч., 47 ч.- 52 ч., 53, 54 ч. - 56 ч., 57, 58 ч. - 64 ч., 65, 66 ч.- 84 ч.	10416,3
	Коршикское	1 ч., 5ч., 11 ч., 42 ч.-44 ч., 45, 46 ч., 55 ч., 56 ч., 57, 58 ч., 59, 60, 61 ч., 62, 63 ч.-75 ч., 76, 77 ч., 78, 79 ч. – 84 ч., 85, 86 ч. – 89 ч., 90, 91 ч. – 98 ч., 99, 100 ч.- 104 ч., 105, 106 ч., 107-109, 110 ч.-119 ч., 120, 121 ч., 122 ч., 123, 124 ч., 125 ч., 126- 129, 130 ч., 131-135, 136 ч., 137 ч, 138, 139 ч.- 142 ч., 143, 144 ч., 145, 146	9343,3
	Среднеивкинское	1 ч., 2 ч., 3, 4 ч. - 6 ч., 7 - 10, 11 ч., 12, 13, 14 ч., 15, 16, 17 ч., 18, 19 ч., 20 ч., 22 ч.- 31 ч., 32, 33 ч., 34 ч., 35, 36 37 ч., 38 ч., 39, 40 ч.-43 ч., 44-46, 47 ч. - 58 ч., 59, 60 ч.	9577,6
	Ведение сельского хозяйства (за исключением сенокошения и пчеловодства) запрещается в лесах, расположенных в водоохранных зонах, зеленых зонах и ОЗУ. На остальной территории лесничества допускается в соответствии с нормативами, определенными в разделе 2.6 настоящего регламента		
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Быстрицкое	1-109	13026
	Оричевское	1-94	10618
	Быстряговское	1-139	19215
	Коршикское	1-153	16065
	Пищальское	1-150	33785
	Илганское	1-86	20231

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Среднеивкинское	1-20, 22-60	10294
	Верхошижемское	1-84	16374
	Зоновское	1-82	15514
	Допускается выделение участков по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Осуществление рекреационной деятельности	Быстрицкое	1-109	13026
	Оричевское	1-94	10618
	Быстряговское	1-139	19215
	Коршикское	1-153	16065
	Пищальское	1-150	33785
	Илганское	1-86	20231
	Среднеивкинское	1-20, 22-60	10294
	Верхошижемское	1-84	16374
	Зоновское	1-82	15514
	Допускается выделение участков по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Создание лесных плантаций и их эксплуатация<*>	Быстрицкое	1,2, 4-11,13-37,39-43,45-47,54,57,58,83,95,96,99,103; части кварталов: 38,44,48-53,56, 59-64,69,70,72,74-82,84-87,90,92,94,97,98, 100-102,104-106	10165,5
	Быстряговское	18-25,29-43,47,52-63,68-74,80-87,92-99,106,109-112,115-119,121,132-134; части кварталов: 12-17,26-28,44-46,48-51,64-67,75-79,88-91,100-105,108,113,114,120,122-131,135-139	16498,3
	Верхошижемское	5,9,27-31,53,57,65; части кварталов: 1-4,10-14,42,43,47-52,54-56,58-64,66-84	10165,1
	Зоновское	1-3,13,29,81; части кварталов: 4-12,14-23,25-28,30-37,42-48,51,53-61,64-69,74-76,79,80	9757,3
	Илганское	1,10-14,18,25,27,29,34-36,45,57,64,70-72,74,77,78; части кварталов: 2-9,15-17,19-24, 26,28,30-33,37-44,46-56,58-63,65-69,73,75,76,79-86	18443,9
	Коршикское	45,57,59,62,76,78,90,99,105,107-109, 120,123, 126-129,132-135, 138,143,145; части кварталов: 1,5,11,42-44,46,56,58, 60,61,63-75,77,79-89,91-98, 100-104,106, 110-119,121,122, 124,125,130,131,136,137,139-142,144,146	8797,2
	Оричевское	16,17,23,35,36,38,39,43,49,50, 52-55,57,70,71,75-77,80-84,88-90,92-94; части кварталов: 15,18-22,24-34,37,40-42,44-48,51,56,58-69,72-74,78,79, 85-87,91	7773,8
	Пищальское	2,4-8,16,20-23,29-31,34,35,38,52,53,59,62,63,83-87,92, 123,130,133-135,139,140,142-146,149,150; части кварталов: 1,3,9-15,17-19,24-28,32,33,	26536

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		36,37,39-51,54-58,60,61,64-73,75-82, 88-91,93-99, 103-109,113-117,121,122, 128,129,131,132,136-138,141,147,148	
	Среднеивкинское	3,7,9,10,12,13,15,16,18,35,36,45,46,59; части кварталов: 1,2,4-6,8,11,14,17,19, 20, 22-34,37-44,47-58,60	9314,5
	Допускается выделение участков в эксплуатационных лесах, за исключением ОЗУ, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству; запрещается в лесах, расположенных в водоохранных зонах.		
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Быстрицкое	1-109	13026
	Оричевское	1-94	10618
	Быстряговское	1-139	19215
	Коршикское	1-153	16065
	Пищальское	1-150	33785
	Илганское	1-86	20231
	Среднеивкинское	1-20, 22-60	10294
	Верхошижемское	1-84	16374
	Зоновское	1-82	15514
	Допускается выделение участков, за исключением участков земель лесного фонда, на которых данная деятельность запрещена в соответствии с Лесным кодексом РФ и положениями настоящего регламента, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Быстрицкое	1-109	13026
	Оричевское	1-94	10618
	Быстряговское	1-139	19215
	Коршикское	1-153	16065
	Пищальское	1-150	33785
	Илганское	1-86	20231
	Среднеивкинское	1-20, 22-60	10294
	Верхошижемское	1-84	16374
	Зоновское	1-82	15514
	Допускается выделение участков, за исключением участков земель лесного фонда, на которых данная деятельность запрещена в соответствии с Лесным кодексом РФ и положениями настоящего регламента, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Быстрицкое	1, 2, 4 - 11, 13 - 54, 56 - 64, 69 - 106	11878
	Быстряговское	1- 45,46 ч., 47- 139	19160,8
	Зоновское	1-20, 21 ч.- 23 ч., 25-34, 35 ч.-37 ч., 42 ч., 43-47, 48 ч., 51 ч., 53 ч., 54-60, 61 ч., 64-66, 67 ч., 68, 69 ч., 72 ч., 74 ч., 75, 76 ч., -78 ч., 79, 80 ч., 81	11531,4
	Илганское	1 - 86	20231

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Оричевское	6 ч., 15- 94	8863,6
	Пищальское	1 - 150	33785
	Верхошижемское	1 - 5, 9 - 14, 17 ч., 22 ч., 23 ч., 27 - 31, 40 ч., 42, 43, 45 ч., 47 - 84	11472,9
	Коршикское	1 ч., 5 ч., 11 ч., 42 - 46, 55 ч., 56 -146	10155,8
	Среднеивкинское	1 - 20, 22 - 60	10294
	Допускается выделение участков по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству на территории лесничества, за исключением лесов, расположенных в зеленых зонах, участков ООПТ и заповедных лесных участков. В лесах, расположенных в зеленых зонах, допускается выделение участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до введения в пользование Лесного кодекса РФ		
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений	Быстрицкое	1-109	13026
	Оричевское	1-94	10618
	Быстряговское	1-139	19215
	Коршикское	1-153	16065
	Пищальское	1-150	33785
	Илганское	1-86	20231
	Среднеивкинское	1-20, 22-60	10294
	Верхошижемское	1-84	16374
	Зоновское	1-82	15514
	Допускается выделение участков по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Быстрицкое	1-109	13026
	Оричевское	1-94	10618
	Быстряговское	1-139	19215
	Коршикское	1-153	16065
	Пищальское	1-150	33785
	Илганское	1-86	20231
	Среднеивкинское	1-20, 22-60	10294
	Верхошижемское	1-84	16374
	Зоновское	1-82	15514
	Допускается выделение участков по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры<*>	Быстрицкое	1,2, 4-11,13-37,39-43,45-47,54,57,58,83,95,96,99,103; части кварталов: 38,44,48-53,56, 59-64,69,70,72,74-82,84-87,90,92,94,97,98, 100-102,104-106	10165,5
	Быстряговское	18-25,29-43,47,52-63,68-74,80-87,92-99,106,109-112,115-119,121,132-134; части кварталов: 12-17,26-28,44-46,48-51,64-67,75-79,88-91,100-105,108,113,114,120,122-131,135-139	16498,3

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Верхошижемское	5,9,27-31,53,57,65; части кварталов: 1-4,10-14,42,43,47-52,54-56,58-64,66-84	10165,1
	Зоновское	1-3,13,29,81; части кварталов: 4-12,14-23,25-28,30-37,42-48,51,53-61,64-69,74-76,79,80	9757,3
	Илганское	1,10-14,18,25,27,29,34-36,45,57,64,70-72,74,77,78; части кварталов: 2-9,15-17,19-24, 26,28,30-33,37-44,46-56,58-63,65-69,73,75,76,79-86	18443,9
	Коршикское	45,57,59,62,76,78,90,99,105,107-109, 120,123, 126-129,132-135, 138,143,145; части кварталов: 1,5,11,42-44,46,56,58, 60,61,63-75,77,79-89,91-98, 100-104,106, 110-119,121,122, 124,125,130,131,136,137,139-142,144,146	8797,2
	Оричевское	16,17,23,35,36,38,39,43,49,50, 52-55,57,70,71,75-77,80-84,88-90,92-94; части кварталов: 15,18-22,24-34,37,40-42,44-48,51,56,58-69,72-74,78,79, 85-87,91	7773,8
	Пищальское	2,4-8,16,20-23,29-31,34,35,38,52,53,59,62,63,83-87,92, 123,130,133-135,139,140,142-146,149,150; части кварталов: 1,3,9-15,17-19,24-28,32,33, 36,37,39-51,54-58,60,61,64-73,75-82, 88-91,93-99, 103-109,113-117,121,122, 128,129,131,132,136-138,141,147,148	26536
	Среднеивкинское	3,7,9,10,12,13,15,16,18,35,36,45,46,59; части кварталов: 1,2,4-6,8,11,14,17,19, 20, 22-34,37-44,47-58,60	9314,5
	Выделение участков леса возможно в эксплуатационных лесах, за исключением ОЗУ, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Осуществление религиозной деятельности	Быстрицкое	1-109	13026
	Оричевское	1-94	10618
	Быстряговское	1-139	19215
	Коршикское	1-153	16065
	Пищальское	1-150	33785
	Илганское	1-86	20231
	Среднеивкинское	1-20, 22-60	10294
	Верхошижемское	1-84	16374
	Зоновское	1-82	15514
	Выделение участков леса возможно по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Ведение сельского хозяйства (сенокошение и	Быстрицкое	1,2, 4-11, 13-54, 56-64, 69-106	11881
	Оричевское	15-94; части кварталов: 6	8863,6
	Быстряговское	1-45, 47-139; части кварталов:46	19160,8

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
пчеловодство)	Коршикское	42-46,55-146; части кварталов:1,5,11,55	10155,8
	Пищальское	1-150	33785
	Илганское	1-86	20231
	Среднеивкинское	1-20, 22-60	10294
	Верхошижемское	1-5,9-14,27-31,42,43, 47-84; части кварталов: 17,22,23,40,45	11472,9
	Зоновское	1-82	15514
	Ведение сельского хозяйства (за исключением сенокошения и пчеловодства) запрещается в лесах, расположенных в водоохранных зонах, зеленых зонах и ОЗУ. На остальной территории лесничества допускается в соответствии с нормативами, определенными в разделе 2.6 настоящего регламента		
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	Быстрицкое	1-109	13026
	Оричевское	1-94	10618
	Быстряговское	1-139	19215
	Коршикское	1-153	16065
	Пищальское	1-150	33785
	Илганское	1-86	20231
	Среднеивкинское	1-20, 22-60	10294
	Верхошижемское	1-84	16374
	Зоновское	1-82	15514
	Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку, за исключением участков ООПТ, режим охраны которых не допускает осуществление рыболовства.		

Примечание. <*> Площадь кварталов дана полностью, без вычета площади ОЗУ, имеющихся в квартале.

* Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного Кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

** В соответствии с ч. 3 ст. 45 Лесного кодекса лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных ст. 9 Лесного кодекса, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесопарковых зонах.

Глава 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, НОРМАТИВЫ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

Расчетная лесосека, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Оричевскому лесничеству определена в соответствии со ст.29 Лесного Кодекса Российской Федерации и Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105.

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Оричевскому лесничеству приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

Рубки лесных насаждений осуществляются в форме выборочных рубок или сплошных рубок.

Выборочными рубками являются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников.

Сплошными рубками признаются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубаются лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников или без такого сохранения с проведением последующих мероприятий по искусственному лесовосстановлению.

Осуществление сплошных рубок на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины, допускается только при условии проектирования и последующего осуществления мероприятий по воспроизводству лесов на указанных лесных участках.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью, обеспечивающей формирование из второго яруса и подроста устойчивых лесных насаждений. В этом случае проводится вырубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

В зависимости от характера вырубаемых деревьев и технологии проведения рубок в лесничестве осуществляются следующие виды выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений: добровольно-выборочные, равномерно-постепенные, чересполосные постепенные рубки. Другие виды рубок проводятся по результатам лесоустройства (таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов) или специальных обследований, после внесения изменений в лесохозяйственный регламент.

В соответствии с п. 2 ст. 111 Лесного кодекса Российской Федерации проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Параметры и назначение рубок спелых и перестойных насаждений определяются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 5 декабря 2011 № 513.

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу

Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

При составлении проектов освоения лесов, после специальных изысканий, возможно в эксплуатационных лесах заменять сплошные рубки на несплошные в соответствии с действующими инструкциями и нормативами.

2.1.1.Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
	га	кбм	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
			га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Равномерно - постепенные рубки Запретные полосы лесов, расп. вдоль водных объектов Сосна, 1Б-2 бонитет																
Всего включено в расчет	576.5	163447			8.7	3167	108.5	33589	363	103432	96.3	23259				
Ср. % выборки от общего запаса		22				30		30		20		15				
Запас, вырубаемый за один прием		35202				950.1		10076.7		20686.4		3488.8				
Средний период повторяемости		20				20		20		20		20				
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой		1760.1				47.5		503.8		1034.3		174.4				
ликвид		1548.9				41.8		443.4		910.2		153.5				
деловая		1528.4				41.3		438.2		897.3		151.7				
Равномерно - постепенные рубки Запретные полосы лесов, расп. вдоль водных объектов Сосна, 3-5Б бонитет																
Всего включено в расчет	72.8	19922					21.3	6834	42.6	11052	8.9	2036				
Ср. % выборки от общего запаса		23				30		30		20		15				
Запас, вырубаемый за один прием		4566						2050.2		2210.4		305.4				
Средний период повторяемости		20						20		20		20				
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой		228.3						102.5		110.5		15.3				
ликвид		200.9						90.2		97.3		13.4				
деловая		198.5						89.2		96		13.3				
Равномерно - постепенные рубки Запретные полосы лесов, расп. вдоль водных объектов Береза, ольха черная, липа, дуб низкоствольный, вяз																
Всего включено в расчет	368.1	72950					94.4	23702	197.3	34151	76.4	15097				
Ср. % выборки от общего запаса		22				30		30		20		15				
Запас, вырубаемый за один прием		16205.4						7110.6		6830.2		2264.6				
Средний период повторяемости		10						10		10		10				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
	га	кбм	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
			га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой		1620.5						711.1		683		226.5				
ликвид		1454.3						639.7		611.2		203.7				
деловая		800.5						350.8		336.5		112.7				

Итого: запретные полосы лесов, расп. вдоль водных объектов

Всего включено в расчет	1017.4	256319			8.7	3167	224.2	64125	602.9	148635	181.6	40392				
Ср. % выборки от общего запаса		22				30		30		20		15				
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой		3608.9				47.5		1317.4		1827.9		416.2				
ликвид		3204.1				41.8		1173.3		1618.7		370.7				
деловая		2527.3				41.3		878.1		1329.8		277.7				

Равномерно - постепенные рубки

Нерестоохранные полосы лесов

Сосна, 1Б-2 бонитет

Всего включено в расчет	179	54389					88.7	29996	25.9	7803	64.4	16590				
Ср. % выборки от общего запаса		24				30		30		20		15				
Запас, вырубаемый за один прием		13047.9						8998.8		1560.6		2488.5				
Средний период повторяемости		20						20		20		20				
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой		652.4						449.9		78		124.4				
ликвид		574.1						395.9		68.7		109.5				
деловая		567.6						391.4		67.9		108.2				

Равномерно - постепенные рубки

Нерестоохранные полосы лесов

Береза, ольха черная, липа, дуб низкоствольный, вяз

Всего включено в расчет	41.8	10222					26.1	6751	5.8	1392	9.9	2079				
Ср. % выборки от общего запаса		26				30		30		20		15				
Запас, вырубаемый за один прием		2615.6						2025.3		278.4		311.8				
Средний период повторяемости		10						10		10		10				
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой		261.6						202.5		27.8		31.2				
ликвид		234.9						181.8		25		28.1				
деловая		129						99.4		13.8		15.6				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
	га	кбм	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
			га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого: нерестоохранные полосы лесов																
Всего включено в расчет	220.8	64611					114.8	36747	31.7	9195	74.3	18669				
Ср. % выборки от общего запаса		24				30		30		20		15				
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой		914						652.5		105.9		155.6				
ликвид		809						577.8		93.6		137.6				
деловая		696.6						490.8		81.7		123.8				
Равномерно - постепенные рубки																
Леса, расположенные в зеленых зонах																
Сосна, 1Б-2 бонитет																
Всего включено в расчет	830.2	239621					195.3	68620	328	95190	306.9	75811				
Ср. % выборки от общего запаса		21				30		30		20		15				
Запас, вырубаемый за один прием		50995.6						20586		19038		11371.6				
Средний период повторяемости		20						20		20		20				
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой		2549.8						1029.3		951.9		568.6				
ликвид		2243.8						905.8		837.7		500.4				
деловая		2218.3						895.5		828.1		494.7				
Равномерно - постепенные рубки																
Леса, расположенные в зеленых зонах																
Береза, ольха черная, липа, дуб низкоствольный, вяз																
Всего включено в расчет	1198	285083			32.1	8853	758.7	185737	312.6	67839	94.6	22654				
Ср. % выборки от общего запаса		26				30		30		20		15				
Запас, вырубаемый за один прием		75342.9				2655.9		55721.1		13567.8		3398.1				
Средний период повторяемости		10				10		10		10		10				
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой		7534.3				265.6		5572.1		1356.8		339.8				
ликвид		6777.5				238.2		5013.8		1220.3		305.5				
деловая		3692.1				129.3		2735		659.2		168.9				
Равномерно - постепенные рубки																
Леса, расположенные в зеленых зонах																
Осина, ольха серая, тополь, ива древовидная																
Всего включено в расчет	341.8	103119			63.4	20093	224.3	68616	35.7	9899	18.4	4511				
Ср. % выборки от общего запаса		28				30		30		20		15				
Запас, вырубаемый за один прием		29269.2				6027.9		20584.8		1979.8		676.6				
Средний период повторяемости		10				10		10		10		10				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
	га	кбм	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
			га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой		2926.9				602.8		2058.5		198		67.7				
ликвид		2327.2				481.9		1637.1		156.6		52.9				
деловая		646.8				135.2		456.7		43.7		13.1				
Итого: леса, расположенные в зеленых зонах																
Всего включено в расчет	2370	627823			95.5	28946	1178.3	322973	676.3	172928	419.9	102976				
Ср. % выборки от общего запаса		25				30		30		20		15				
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой		13011				868.4		8659.9		2506.7		976.1				
ликвид		11348.5				720.2		7556.8		2214.6		858.7				
деловая		6557.2				264.5		4087.2		1531		676.7				

Равномерно - постепенные рубки

Леса, расположенные на ООПТ

Береза, ольха черная, липа, дуб низкоствольный, вяз

Всего включено в расчет	218.6	47162							84.5	19441	134.1	27721				
Ср. % выборки от общего запаса		17				30		30		20		15				
Запас, вырубаемый за один прием		8046.4								3888.2		4158.2				
Средний период повторяемости		10								10		10				
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой		804.6								388.8		415.8				
ликвид		719.4								348.1		371.4				
деловая		397.5								192.6		205.1				

Итого: леса, расположенные на оопт

Всего включено в расчет	218.6	47162							84.5	19441	134.1	27721				
Ср. % выборки от общего запаса		17				30		30		20		15				
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой		804.6								388.8		415.8				
ликвид		719.4								348.1		371.4				
Деловая		397.5								192.6		205.1				

Равномерно - постепенные рубки

Эксплуатационные леса

Береза, ольха черная, липа, дуб низкоствольный, вяз

Всего включено в расчет	504	121736					419.1	100308	78.2	20109	6.7	1319				
Ср. % выборки от общего запаса		33				30		35		25		15				
Запас, вырубаемый за один прием		40332.9						35107.8		5027.2		197.8				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
	га	кбм	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
			га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Средний период повторяемости		10						10		10		10				
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой		4033.3						3510.8		502.7		19.8				
ликвид		3625.4						3156.5		451.5		17.7				
деловая		2003.5						1717.4		264.9		12.1				

Равномерно - постепенные рубки

Эксплуатационные леса

Осина, ольха серая, тополь, ива древовидная

Всего включено в расчет	70.2	18954							70.2	18954						
Ср. % выборки от общего запаса		25				30		35		25		15				
Запас, вырубаемый за один прием		4738.5								4738.5						
Средний период повторяемости		10								10						
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой		473.8								473.8						
ликвид		360.1								360.1						
деловая		46.1								46.1						

Итого: эксплуатационные леса

Всего включено в расчет	574.2	140690					419.1	100308	148.4	39063	6.7	1319				
Ср. % выборки от общего запаса		32				30		35		25		15				
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой		4507.1						3510.8		976.6		19.8				
ликвид		3985.5						3156.5		811.7		17.7				
деловая		2049.6						1717.4		311		12.1				

Итого: равномерно - постепенные рубки

Всего включено в расчет	4401	1136605			104.2	32113	1936.4	524153	1543.8	389262	816.6	191077				
Ср. % выборки от общего запаса		25				30		31		21		15				
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой		22845.6				915.9		14140.5		5805.8		1983.4				
ликвид		20066.5				762		12464.3		5086.7		1756				
деловая		12228.2				305.9		7173.5		3446.2		1295.5				

Итого: равномерно - постепенные рубки, защитные леса

Всего включено в расчет	3826.8	995915			104.2	32113	1517.3	423845	1395.4	350199	809.9	189758				
Ср. % выборки от общего запаса		24				30		30		20		15				
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой		18338.5				915.9		10629.8		4829.2		1963.6				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
	га	кбм	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
			га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ликвид		16081				762		9307.8		4275		1738.3				
деловая		10178.6				305.9		5456.1		3135.2		1283.4				

Итого: равномерно - постепенные рубки, хвойные

Всего включено в расчет	1658.5	477379			8.7	3167	413.8	139039	759.5	217477	476.5	117696				
Ср. % выборки от общего запаса		22				30		30		20		15				
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой		5190.6				47.5		2085.6		2174.8		882.7				
ликвид		4567.7				41.8		1835.3		1913.8		776.8				
деловая		4512.7				41.3		1814.3		1889.4		767.9				

Итого: равномерно - постепенные рубки, твердолиственные

Всего включено в расчет																
Ср. % выборки от общего запаса																
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой																
ликвид																
деловая																

Итого: равномерно - постепенные рубки, мягколиственные

Всего включено в расчет	2742.5	659226			95.5	28946	1522.6	385114	784.3	171785	340.1	73381				
Ср. % выборки от общего запаса		27				30		31		21		15				
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой		17655.1				868.4		12055		3631		1100.7				
ликвид		15498.8				720.2		10629		3172.9		979.2				
деловая		7715.5				264.5		5359.2		1556.8		527.6				

Итого по объекту

Всего включено в расчет	4401	1136605			104.2	32113	1936.4	524153	1543.8	389262	816.6	191077				
Ср. % выборки от общего запаса		25				30		31		21		15				
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой		22845.6				915.9		14140.5		5805.8		1983.4				
ликвид		20066.5				762		12464.3		5086.7		1756				
деловая		12228.2				305.9		7173.5		3446.2		1295.5				

Итого по объекту, в т.ч. защитные леса

Всего включено в расчет	3826.8	995915			104.2	32113	1517.3	423845	1395.4	350199	809.9	189758				
Ср. % выборки от общего запаса		24				30		30		20		15				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
	га	кбм	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
			га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой		18338.5				915.9		10629.8		4829.2		1963.6				
ликвид		16081				762		9307.8		4275		1738.3				
деловая		10178.6				305.9		5456.1		3135.2		1283.4				
Итого по объекту, в т.ч. хвойные																
Всего включено в расчет	1658.5	477379			8.7	3167	413.8	139039	759.5	217477	476.5	117696				
Ср. % выборки от общего запаса		22				30		30		20		15				
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой		5190.6				47.5		2085.6		2174.8		882.7				
ликвид		4567.7				41.8		1835.3		1913.8		776.8				
деловая		4512.7				41.3		1814.3		1889.4		767.9				
Итого по объекту, в т.ч. твердолиственные																
Всего включено в расчет																
Ср. % выборки от общего запаса																
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой																
ликвид																
деловая																
Итого по объекту, в т.ч. мягколиственные																
Всего включено в расчет	2742.5	659226			95.5	28946	1522.6	385114	784.3	171785	340.1	73381				
Ср. % выборки от общего запаса		27				30		31		21		15				
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой		17655.1				868.4		12055		3631		1100.7				
ликвид		15498.8				720.2		10629		3172.9		979.2				
деловая		7715.5				264.5		5359.2		1556.8		527.6				

2.1.2.Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Таблица 7

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс. куб. м	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, куб. м	Средний прирост корневой массы, тыс. куб. м	Возраст рубки/класс возраста	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. куб. м	в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные											всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	1	20	21	22	23	24
Эксплуатационные леса																							
Сосновая 1-я Сосна	28073	3609	6229	6229	8209	10026	92	2447.6	244	88.3	81 20	347	408	456	340	348	84.9	74.4	70.9	95	29	9075	9490
Сосновая 2-я Сосна	10278	1121	4790	2822	3520	847	54	173.1	204	19.1	101 20	102	120	109	107	69	14.1	12.2	11	90	12	2404	1870
Еловая 1-я Ель	13039	5594	2023	2023	2146	3276	223	735.7	225	31.8	81 20	161	124	136	112	111	25	22.2	20.6	93	29	1679	3343
Еловая 2-я Ель	746	185	233	171	178	151		23.2	154	1.3	101 20	7	8	8	8	6	0.9	0.8	0.7	92	25	107	188
Лиственичная Лиственница	14	4	10	3						0.1	101 20	0										2	0
Березовая Береза	43802	9640	17049	5266	10403	6710	1436	1317.8	196	116	61 10	718	746	856	765	435	85.3	75.3	41.7	55	15	5265	12759

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс. куб. м	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, куб. м	Средний прирост корневой массы, тыс. куб. м	Возраст рубки/класс возраста	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. куб. м	в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные											всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида			
Березовая Ольха серая	15				15						61 10	0	1	1								0	15
Березовая Липа	5		5								61 10	0										0	0
Осиновая Осина	3148	505	891	423	475	1278	1189	315.7	247	10.8	41 10	77	73	88	77	53	13.1	10.3	2.7	26	24	422	1219
Осиновая Ольха серая	71	2	30	22	38					0.1	41 10	2	2	2	2							21	38
Осиновая Ива древовидная	77	17	42	14	18					0.3	41 10	2	1	1	1							13	18
Итого по эксплуатационным	99269	20678	31301	16972	25001	22288	2994	5013.1				1416	1482	1656	1412	1022	223.2	195.3	147.7			18988	28940
Хвойные	52150	10514	13285	11249	14052	14300	368	3379.6				617	660	709	567	534	124.9	109.6	103.4			13267	14891
Мягколиственные	47118	10164	18016	5724	10950	7988	2625	1633.5				799	822	947	845	488	98.4	85.7	44.3			5721	14049
Итого по объекту	99269	20678	31301	16972	25001	22288	2994	5013.1				1416	1482	1656	1412	1022	223.2	195.3	147.7			18988	28940
Хвойные	52150	10514	13285	11249	14052	14300	368	3379.6				617	660	709	567	534	124.9	109.6	103.4			13267	14891
Мягколиственные	47118	10164	18016	5724	10950	7988	2625	1633.5				799	822	947	845	488	98.4	85.7	44.3			5721	14049

2.1.3.Расчетная лесосека: ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах

Рубки ухода за лесами (прореживания, проходные рубки, ландшафтные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии со ст. 64 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

2.1.4.Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок представлен в таблице 9 и составляет 227,082 тыс. $м^3$ ликвидной древесины. Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Сроки разрешенного использования лесов определены с учетом:

- Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 (ред. от 17.10.2022);
- Правил ухода за лесами, утвержденных приказом от 30.07.2020 № 534.

Таблица 8

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при уходе за лесом

№ п.п.	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	итого
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11

Леса, расположенные в водоохранных зонах

Хозяйство: Хвойное

Сосна

1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		31					31
		кбм		1874.8					1874.8
2	Срок повторяемости	лет		20					
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га		2					2
	выбираемый запас:								
	корневой	кбм		94					94
	ликвидный			81					81
	деловой			66					66

Итого по хозяйству: Хвойное

1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		31					31
		кбм		1874.8					1874.8
2									
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га		2					2
	выбираемый запас:								
	корневой	кбм		94					94
	ликвидный			81					81
	деловой			66					66

Запретные полосы лесов, расп. вдоль водных объектов

Хозяйство: Хвойное

Сосна

1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	36	48					85
		кбм	1124.2	2335.8					3460
2	Срок повторяемости	лет	15	20					
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	2	2					5
	выбираемый запас:								
	корневой	кбм	75	117					192

№ п.п.	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	итого
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11
	ликвидный		56	100					156
	деловой		41	82					123

Итого по хозяйству: Хвойное

1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	36	48					85
		кбм	1124.2	2335.8					3460
2									
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	2	2					5
	выбираемый запас:								
	корневой	кбм	75	117					192
	ликвидный		56	100					156
	деловой		41	82					123

Нерестоохранные полосы лесов

Хозяйство: Хвойное

Сосна

1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	17						17
		кбм	958.2						958.2
2	Срок повторяемости	лет	15						
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	1						1
	выбираемый запас:								
	корневой	кбм	64						64
	ликвидный		48						48
	деловой		35						35

Итого по хозяйству: Хвойное

1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	17						17
		кбм	958.2						958.2
2									
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	1						1
	выбираемый запас:								
	корневой	кбм	64						64

№ п.п.	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	итого
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11
	ликвидный		48						48
	Деловой		35						35

Леса, расположенные в зеленых зонах

Хозяйство: Хвойное

Сосна

1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	249	91					339
		кбм	12813.6	7405.5					20219.1
2	Срок повторяемости	лет	15	20					
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	17	5					21
	выбираемый запас:								
	корневой	кбм	854	370					1224
	ликвидный		641	318					959
	деловой		470	259					729

Ель

1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	35						35
		кбм	772.5						772.5
2	Срок повторяемости	лет	15						
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	2						2
	выбираемый запас:								
	корневой	кбм	52						52
	ликвидный		39						39
	деловой		26						26

Итого по хозяйству: Хвойное

1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	283	91					374
		кбм	13586.1	7405.5					20991.6
2									
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	19	5					23
	выбираемый запас:								
	корневой	кбм	906	370					1276
	ликвидный		680	318					998
	деловой		496	259					755

Эксплуатационные леса

№ п.п.	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	итого
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11

Хозяйство: Хвойное

Сосна

1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	424	1889				198	2511
		кбм	14912.9	102930.8				2077	119920.7
2	Срок повторяемости	лет	15	20				10	
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	28	94				20	143
	выбираемый запас:								
	корневой	кбм	994	5585				208	6787
	ликвидный		746	4359				179	5284
	деловой		547	3548				145	4240

Ель

1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	334	86					420
		кбм	9018.1	3456.4					12474.5
2	Срок повторяемости	лет	15	20					
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	22	4					27
	выбираемый запас:								
	корневой	кбм	601	173					774
	ликвидный		451	149					600
	деловой		301	121					422

Итого по хозяйству: Хвойное

1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	759	1975				198	2932
		кбм	23931	106387.2				2077	132395.2
2									
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	51	99				20	169
	выбираемый запас:								
	корневой	кбм	1595	5758				208	7561
	ликвидный		1197	4508				179	5884
	деловой		848	3669				145	4662

Береза

№ п.п.	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	итого
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	386	157					544
		кбм	10125.1	6348.7					16473.8
2	Срок повторяемости	лет	15	20					
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	26	8					34
	выбираемый запас:								
	корневой	кбм	675	317					992
	ликвидный		473	273					746
	деловой		236	159					395

Итого по хозяйству: Мягколиственное

1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	386	157					544
		кбм	10125.1	6348.7					16473.8
2									
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	26	8					34
	выбираемый запас:								
	корневой	кбм	675	317					992
	ликвидный		473	273					746
	деловой		236	159					395

Итого по объекту:

1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1482	2302				198	3982
		кбм	49724.5	124352.1				2077	176153.6
2									
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	99	115				20	234
	выбираемый запас:								
	корневой	кбм	3315	6656				208	10179
	ликвидный		2454	5280				179	7913
	деловой		1656	4235				145	6036

Таблица 9

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь - га, запас - тыс. куб. м

площадь - га, запас - тыс. куб. Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	При рубке спелых и перестойных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			При рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры			Всего		
	площадь, га	запас тыс. куб.м.		площадь, га	запас тыс. куб.м.		площадь, га	запас тыс. куб.м.		площадь, га	запас тыс. куб.м.		площадь, га	запас тыс. куб.м.	
		ликвид	деловой		ликвид	деловой		ликвид	деловой		ликвид	деловой		ликвид	деловой
Хвойное	617.0	114.2	107.9	200.0	7.20	5.60	9.03	0.915	0.261	6.0	1.00	0.50	832.03	123.315	114.261
Твердолиственное															
Мягколиственное	762.0	101.1	52.0	34.0	0.70	0.40	16.34	0.967	0.276	9.0	1.00	0.50	821.34	103.767	53.176
Итого	1379.0	215.3	159.9	234.0	7.90	6.00	25.37	1.882	0.537	15.0	2.00	1.00	1653.37	227.082	167.437

2.1.5.Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Оричевскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 и отражены в таблице 10.

Таблица 10

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекция	Преобладающие породы, входящие в хозсекцию	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4	5
Защитные леса: - леса, расположенные в водоохранных зонах; - леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в защитных полосах лесов; б) леса, расположенные в зеленых зонах; в) горно-санитарные леса; - ценные леса: а) нерестоохранные полосы лесов	Сосновая 1-я	Сосна	2-й и выше	101 - 120
	Сосновая 2-я	Сосна	3-й и ниже	121 - 140
	Еловая 1-я	Ель, пихта	3-й и выше	101 - 120
	Еловая 2-я	Ель, пихта	4-й и ниже	121 - 140
	Лиственница	Лиственница	Все бонитеты	121 - 140
	Липа медоносная	Липа	Все бонитеты	81 - 90
	Березовая	Береза, ольха (ч.), липа	Все бонитеты	71 - 80
	Осиновая	Осина, ольха (с.), тополя, ива древовидная	Все бонитеты	51 - 60
Эксплуатационные леса; защитные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Сосновая 1-я	Сосна	2-й и выше	81 - 100
	Сосновая 2-я	Сосна	3-й и ниже	101 - 120
	Еловая 1-я	Ель, пихта	3-й и выше	81 - 100
	Еловая 2-я	Ель, пихта	4-й и ниже	101 - 120
	Лиственница	Лиственница	Все бонитеты	101 - 120
	Липа медоносная	Липа	Все бонитеты	81 - 90
	Березовая	Береза, ольха (ч.), липа	Все бонитеты	61 - 70
	Осиновая	Осина, ольха (с.), тополя, ива древовидная	Все бонитеты	41 - 50

Предельные значения ширины и площади, сроков примыкания лесосек

Размеры лесосек и сроки примыкания приведены в таблицах II.1.1–II.1.2.

Таблица II.1.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га	Срок примыкания, лет
1. Таежная зона			
1.1. Южно-таежный лесной район европейской части Российской Федерации			
Сосна, лиственница	500	50	4
Ель, пихта	500	50	4
Дуб при порослевом возобновлении, другие твердолиственные	300	30	4
Мягколиственные	500	50	2

Таблица II.1.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
1. Таежная зона		
1.1. Южно-таежный лесной район европейской части Российской Федерации		
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	25	50
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	15	30

Параметры проведение рубок лесных насаждений

Сплошные рубки

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются с соблюдением параметров организационно-технических элементов рубок, к которым относятся: площадь и ширина лесосек, количество зарубов, направление рубки, направление лесосеки, сроки и способы примыкания лесосек.

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в

эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров.

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные лесотаксационные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), - на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более, чем в 1,5 раза.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м - не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51 - 150 м - не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151 - 250 м - не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м - 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, соответствующей ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производиться с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки, и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне, а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

Выборочные рубки

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и добровольно-выборочных рубок.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3 - 5 приемов, проводимых в течение 30 - 40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки - через 30 - 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя, а в дубравах - двойной высоты древостоя при условии последующего создания лесных культур дуба с периодом повторяемости приемов 4 - 8 лет.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановленияутвержденными приказом Минприроды России от 07.05.2019 № 566.

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3 - 5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться

комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30 - 35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка - два приема чересполосной постепенной.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

Рубки лесных насаждений при уходе за лесом

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода осуществляются следующие виды рубок ухода за лесами:

- осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной древесной породы;
- прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев главной древесной породы, а также на продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений;
- прореживания, направленные на создание благоприятных условий для правильного формирования ствола и кроны деревьев;
- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий для увеличения прироста деревьев;
- рубки сохранения лесных насаждений, проводимые в спелых и перестойных древостоях в целях сохранения, поддержания их в состоянии эффективного выполнения целевых функций, накопления качественной древесины, увеличения плодоношения;
- рубки обновления лесных насаждений, проводимые в перестойных древостоях, спелых и в утрачивающих целевые функции приспевающих древостоях с целью создания благоприятных условий для роста молодых перспективных деревьев, имеющихся в насаждении, появляющихся в связи с содействием возобновлению леса и проведением рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями;
- рубки переформирования лесных насаждений, проводимые в сформировавшихся средневозрастных и более старшего возраста древостоях с целью коренного изменения их состава, структуры, строения путем регулирования соотношения составляющих насаждение элементов леса и создания благоприятных условий роста деревьев целевых пород, поколений, ярусов;
- рубки реконструкции, проводимые в целях удаления малоценных лесных насаждений или их частей для подготовки условий для проведения посадки, посева ценных лесообразующих пород, мер содействия естественному возобновлению леса;
- ландшафтные рубки, направленные на формирование, сохранение, обновление, реконструкцию лесопарковых ландшафтов и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости;
- рубки единичных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки, а также выполняться как отдельное мероприятие, если она не проводилась в процессе рубок осветления, рубок прочистки.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая - до 10%; слабая - 11 - 20%; умеренная - 21 - 30%, умеренно-высокая - 31 - 40%; высокая - 41 - 50%; очень высокая - 51 - 70%; исключительно высокая - 71 - 90% с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10% при достаточном количестве жизнеспособных растений).

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должна учитываться вырубаемая древесина сухостойных деревьев.

В чистых перегущенных молодняках (полнотой более 1,0) сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,6. В смешанных древостоях, в которых экземпляры целевой древесной породы заглушаются или охлестываются экземплярами второстепенной древесной породы, а также в молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости крон после рубки до 0,4.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, в которых целевые древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

При рубках прореживания и проходных рубках в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью сопутствующих пород, полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных, а сложных по структуре - ниже 0,5.

Рубки сохранения лесных насаждений в целях поддержания на стадии зрелости (приспевающие, спелые, целевые устойчивые перестойные насаждения) в состоянии эффективного функционирования, накопления ресурсного и экологического потенциала должны проводиться слабой и очень слабой интенсивности (до 10 - 15% по запасу) путем удаления деревьев неудовлетворительного санитарного состояния, других нежелательных деревьев, оказывающих отрицательное влияние на лучшие, перспективные деревья. Период повторения рубок сохранения лесных насаждений должен составлять не менее 10 лет. Рубки сохранения лесных насаждений должны проводиться по нормативам, указанным в лесохозяйственном регламенте лесничества (лесопарка) для территории лесного района.

В горных лесах рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, направлены на усиление их противоэрозионной функции и водоохранной роли, на улучшение качественного состояния насаждений. На склонах крутизной до 10 градусов рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны вестись так же, как в аналогичных насаждениях равнинных лесов. На склонах крутизной более 30 градусов рубки лесных насаждений не проводятся.

Полнота лесных насаждений (а в молодняках - сомкнутость крон) после рубки на склонах крутизной до 20 градусов северных экспозиций не должна быть ниже 0,6, на склонах южных экспозиций - 0,7, на склонах крутизной более 20 градусов - соответственно 0,7 и 0,8. В смешанных молодняках при заглушении целевых древесных пород второстепенными допустимо снижение сомкнутости крон до 0,5 - 0,4.

Проходные рубки в чистых древостоях на склонах крутизной более 20 градусов не проводятся.

Возрастные периоды проведения рубок ухода за лесом представлены в таблицеII.1.3.

Таблица II.1.3

Возрастные периоды проведения различных видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями

Виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями	Возраст лесных насаждений, лет				
	хвойных и твердолиственных семенного и первой генерации вегетативного происхождения древесных пород при возрасте рубки		остальных древесных пород при возрасте рубки		
	более 100 лет	менее 100 лет	более 60 лет	50 - 60 лет	менее 50 лет
Рубки осветления	до 10	до 10	до 10	до 10	до 5
Рубки прочистки	11 - 20	11 - 20	11 - 20	11 - 20	6 - 10
Рубки прореживания	21 - 60	21 - 40	21 - 40	21 - 30	11 - 20
Проходные рубки	более 60	более 40	более 40	более 30	более 20

Целями рубок ухода за лесом являются:

- улучшение породного состава лесных насаждений;
- повышение качества и устойчивости лесных насаждений;
- сохранение и усиление защитных, водоохранных, санитарно-гигиенических и других

полезных свойств леса;

- поддержание и восстановление биологического разнообразия лесов;
- повышение продуктивности насаждений (их ресурсного потенциала);
- сокращение сроков выращивания технической спелой древесины;
- рациональное использование ресурсов древесины.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

При осуществлении всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, обеспечивается улучшение санитарного состояния лесных насаждений путем рубки усохших, сильно поврежденных и ослабленных деревьев. Исключение составляют отдельные деревья или группы деревьев, подлежащие оставлению в качестве вспомогательных для сохранения устойчивости, биоразнообразия и других экологических целей, если они не являются источниками распространения опасной патологии и объектами повышения пожарной опасности, подлежащими обязательному удалению.

В средневозрастных лесных насаждениях при рубках прореживания и проходных рубках определяющими признаками целесообразности их осуществления являются: полнота древостоя и сомкнутость полога, густота и состав древостоев, размещение деревьев по площади и в пологе леса.

В лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью второстепенных, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются в тех случаях, когда лесные насаждения имеют сомкнутость полога более 0,6 - 0,8, полноту - более 0,8 и в них проявляются признаки формирования нежелательного качества ствола лучших деревьев, угнетения крон. Рубки прореживания в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы, проводятся при полноте древостоя 0,8 и выше в целях снижения их густоты.

В средневозрастных насаждениях, устойчивых при разреживании в лесорастительных условиях местообитания, проходные рубки проводятся при полноте древостоев 0,8 и выше.

В смешанных насаждениях второго класса возраста и средневозрастных лесных насаждениях рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются при полноте не ниже 0,7, при неблагоприятном влиянии второстепенных древесных пород на целевые, а также с целью вырубки деревьев недолговечных (мягколиственных) древесных пород, утрачивающих жизнеспособность, устойчивость, а в эксплуатационных лесах - достигших установленного возраста рубки (спелости), оставление которых приведет к потере качества древесины.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в лесных насаждениях ягодниковых типов леса с целью их сохранения осуществляются преимущественно при промерзшей почве и снежном покрове.

Проведение проходных рубок должно прекращаться в лесных насаждениях хвойных, твердолиственных и мягколиственных семенного и вегетативного происхождения за один класс возраста до установленного возраста рубки.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая - до 10%; слабая - 11 - 20%; умеренная - 21 - 30%, умеренно-высокая - 31 - 40%; высокая - 41 - 50%; очень высокая - 51 - 70%; исключительно высокая - 71 - 90% с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10% при достаточном количестве жизнеспособных растений).

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должна учитываться вырубаемая древесина сухостойных деревьев.

При рубках прореживания и проходных рубках в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью сопутствующих пород, полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных, а сложных по структуре - ниже 0,5.

На склонах крутизной более 30 градусов рубки лесных насаждений не проводятся.

Проходные рубки в чистых древостоях на склонах крутизной более 20 градусов не проводятся.

Для осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, за исключением рубок осветления и рубок прочистки, проводится отвод лесосеки в соответствии с Правилами заготовки древесины и Видами лесосечных работ.

При отводе лесосеки для проведения ухода за лесами, на назначенных в рубку деревьях диаметром 8 см и более на высоте 1,3 м делается отметка (краска, яркая лента, затески).

Запас вырубаемой древесины должен определяться на основании сплошного перечета назначенных в рубку деревьев.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, без предварительного отбора и отметки вырубаемых деревьев осуществляются специально обученными машинистами лесозаготовительных машин и вальщиками леса.

В лиственных лесных насаждениях отвод лесосек должен производиться в течение вегетационного периода, а в хвойных - в течение всего года.

При проведении рубок без предварительного отбора и отметки вырубаемых деревьев отвод лесосек производится в течение всего года.

Смежные лесотаксационные выделы, лесные насаждения которых требуют одного и того же вида рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, при одинаковой целевой породе и однородных лесорастительных условиях, но различающиеся по составу, полноте и возрасту, должны быть объединены в один участок.

Необходимость закладки технологических коридоров (волоков) на участке должна устанавливаться при отводе лесосеки для проведения мероприятий по уходу за лесами. Закладка сети постоянных технологических коридоров (волоков) должна осуществляться при уходе в молодняках или первом приеме рубок прореживания. Площадь постоянных волоков может составлять до 20% общей площади лесосеки.

При разметке и прокладке волоков в целях сохранения лучших деревьев, подлежащих выращиванию, объектов биоразнообразия, допускается прокладка коридоров непрямолинейной формы.

Объем древесины, вырубаемой при прокладке волоков и устройстве погрузочных пунктов, должен учитываться при определении общей интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

При наличии в лесном насаждении сети лесных дорог и просек, пригодных для работы техники при уходе за лесами и обеспечивающих доступность вырубаемых деревьев, волоки не прорубаются.

Расстояние между технологическими коридорами должно устанавливаться в зависимости от возраста насаждения, других таксационных показателей, вида рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, и планируемой технологии проведения ухода.

Технология проведения ухода за лесами должна обеспечивать проведение работ с минимальным повреждением деревьев, оставляемых для выращивания.

Не допускается повреждение деревьев более чем 3% от количества деревьев, оставляемых на выращивание, при проведении рубок прореживания, проходных рубок, рубок обновления и переформирования лесных насаждений.

В защитных лесах при уходе за лесами поврежденные деревья не должны составлять более 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание.

К поврежденным деревьям относятся: деревья с обломом вершины; сломом ствола; с наклоном на 10 градусов и более; повреждением кроны на одну треть и более ее поверхности; обдиром коры на стволе, составляющим 10% и более окружности ствола; с обдиром и обрывом скелетных корней.

При проведении ухода за лесами должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в сосновых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации приведены в таблице II.1.4.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в еловых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации приведены в таблице II.1.5.

Таблица II.1.4

Нормативы
рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в сосновых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Чистые с примесью лиственных до 2 единиц	лишайниковый (IV)	15 - 20	-	-	0,8 0,7	20 - 30	0,9 0,7	20 - 25 15 - 20	0,9 0,7	20 - 25 15 - 20	7С3Б
	брусничный (IV)	10 - 15	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,6	20 - 25 15 - 20	0,8 0,7	20 - 25 15 - 20	8С2Б
	кисличный (III - II)	5 - 10	0,8 0,5	30 - 40	0,8 0,6	30 - 40	0,8 0,6	25 - 30 15 - 20	0,8 0,7	25 30 15 - 20	8С2Б
	черничный (IV - III)	10 - 15	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	20 - 25 15 - 20	0,8 0,7	20 - 25 15 - 20	(7 - 8)С (2 - 3)Б
	долгомошный (IV)	15 - 20	-	-	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	20 - 25 20 - 25	0,8 0,7	20 - 25 20 - 25	7С3Б
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе	лишайниковый (IV)	7 - 12	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,7	25 - 30 20 - 25	0,8 0,7	25 - 30 20 - 25	7С3Б
	брусничный (IV)	5 - 10	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40 15 - 20	0,7 0,5	25 - 30 15 - 20	8С2Б
	кисличный (III - II)	4 - 7	0,6 0,4	40 - 50	0,6 0,4	30 - 40	0,7 0,4	30 - 40 10 - 15	0,7 0,6	25 - 40 15 - 20	8С2Б

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	черничный (IV - III)	5 - 8	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40 15 - 20	0,7 0,6	25 - 30 15 - 20	(7 - 8)С (2 - 3)Б
	долгомошный (IV)	8 - 15	0,7 0,5	25 - 30	0,7 0,5	20 - 30	0,8 0,6	20 - 30 15 - 20	0,8 0,6	20 - 25 15 - 20	7С3Б
2.1. Сосново-лиственные с долей сосны в составе 3 - 4 единицы (и 6 - 7 лиственных)	брусничный (IV)	4 - 7	0,7 0,4	40 - 50	0,7 0,4	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40 20 - 25	0,7 0,5	30 - 40 20 - 25	(6 - 8)С (2 - 4)Б
	кисличный (III - II)	3 - 7	0,6 0,3	50 - 60	0,6 0,4	40 - 50	0,7 0,4	30 - 40 10 - 15	0,7 0,5	30 - 40 15 - 20	(6 - 8)С (2 - 4)Б
	черничный (IV - III)	4 - 7	0,6 0,3	40 - 50	0,6 0,4	40 - 50	0,7 0,5	30 - 40 10 - 15	0,8 0,6	30 - 40 15 - 20	(6 - 8)С (2 - 4)Б
	долгомошный (IV)	6 - 12	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	20 - 30 15 - 20	0,8 0,6	20 - 30 15 - 20	(5 - 7)С (3 - 5)Б
3. Лиственно-сосновые (лиственных более 7 единиц, сосны менее 3 при достаточном количестве деревьев)	брусничный	4 - 6	0,6 0,4	40 - 50	0,6 0,4	30 - 40	-	-	-	-	(4 - 7)С (3 - 6)Б
	кисличный	3 - 5	0,5 0,3	50 - 60	0,6 0,3	40 - 50	-	-	-	-	(5 - 8)С (2 - 5)Б
	черничный	4 - 6	0,6 0,3	40 - 50	0,6 0,4	30 - 40	-	-	-	-	(4 - 7)С (3 - 6)Б
	долгомошный	5 - 10	0,7 0,4	30 - 40	0,7 0,4	20 - 30	-	-	-	-	(3 - 6)С (4 - 7)Б

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается. Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5 - 7% по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев без отрицательных последствий (потери устойчивости).

3. Насаждения 3-й группы по составу только в молодом возрасте относятся к сосновым хозяйственным секциям, если в них имеется количество деревьев сосны, достаточное для формирования рубками осветления и прочистками насаждений 1-й или 2-й групп (по составу).

4. При наличии лесоводственной необходимости рубки лесных насаждений, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, начинают проводиться в насаждениях более молодого возраста, чем указано в таблице.

Таблица II.1.5

Нормативы
рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в еловых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу / повторяемость (лет)	Минимальная полнота до ухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу / повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Еловые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц	кисличные (I)	8 - 12	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	15 - 25	8Е2Б
	черничные (II - III)	8 - 12	0,8 0,5	25 - 35	0,8 0,6	20 - 25	0,8 0,7	15 - 25	0,8 0,7	15 - 20	8Е2Б
	долгомошные (IV)	15 - 20	0,8 0,5	25 - 40	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	15 - 20	0,8 0,7	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	приручейно-крупнотравные (I - II)	8 - 12	0,8 0,5	30 - 45	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	15 - 20	0,8 0,7	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	травяно-болотные (IV - III)	10 - 15	0,8 0,5	30 - 40	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	15 - 20	0,8 0,7 -	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе: 5 - 7 ели и 3 - 5 лиственных	кисличные (I)	8 - 12	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,6	30 - 40	0,7 0,6	25 - 35	8Е2Б
	черничные (II - III)	8 - 12	0,6 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	20 - 30	0,7 0,6	20 - 25	8Е2Б
	долгомошные (IV)	10 - 15	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	20 - 30	0,7 0,6	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	приручейно-крупнотравные (I - II)	8 - 12	0,6 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	20 - 35	0,7 0,6	15 - 25	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	травяно-болотные (IV - III)	10 - 15	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,9	20 - 30	0,7 0,6	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
2.1. Елово-лиственные с долей ели в составе 3 - 4 единицы и 6 - 7 лиственных	кисличные (I)	5 - 7	0,6 0,3	30 - 60	0,6 0,4	30 - 60	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	25 - 45	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	черничные (II - III)	5 - 7	0,6 0,3	30 - 60	0,6 0,4	30 - 50	0,7 0,5	25 - 35	0,7 0,5	20 - 30	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	долгомошные (IV)	6 - 10	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	20 - 30	0,7 0,5	15 - 25	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
	приручейно-крупнотравные (I - II)	5 - 7	0,6 0,3	30 - 60	0,6 0,4	30 - 40	0,7 0,5	20 - 30	0,7 0,5	15 - 25	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
	травяно-болотные (IV - III)	6 - 10	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	20 - 30	0,7 0,5	15 - 20	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
3. Лиственно-еловые с наличием под пологом лиственных достаточного количеств	кисличные	5 - 7	нет огр.	нет огр. 6 - 8	нет огр.	нет огр. 8 - 10	нет огр. 0,4	50 - 100 8 - 10	нет огр. 0,5	50 - 100 8 - 12	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
	черничные	5 - 7	нет огр.	нет огр. 6 - 8	нет огр.	40 - 50/100 8 - 10	нет огр. 0,5	35 - 45/100 8 - 12	нет огр. 0,6	35 - 45/100 8 - 12	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
	долгомо	8 - 10	нет	нет	нет	40 -		-	-	-	(>3)Е

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
а деревьев ели	шные		огр.	огр.	огр.	50/100					(<7)Б, Ос
				8 - 10		10 - 12					
	прируче йно-крупнот равные	5 - 7	нет огр.	нет огр. 6 - 8	нет огр.	40 - 50/100 8 - 10	-	-	-	-	(>4)Е (<6)Б, Ос
	травяно - болотн ые	8 - 10	нет огр.	нет огр. 8 - 10	нет огр.	40 - 50/100 10 - 12	-	-	-	-	(>3)Е (<6)Б, Ос

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Превышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5 - 7%), а также при хорошей устойчивости разреживаемых насаждений и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев.

3. В насаждениях 3-й группы по составу (лиственно-еловых), начиная с возраста прореживаний, в группах типов леса ельники кисличные и ельники черничные ведутся рубки переформирования их в хвойные.

В группах типов леса со слабодренированными почвами рубки переформирования не ведутся, и такие насаждения относятся к лиственным хозяйственным секциям.

4. Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в группах типов леса: ельники долгомошные и ельники болотно-травяные ведутся только при благоприятных экономических условиях.

2.1.5.1. Методы лесовосстановления

При проведении рубок лесных насаждений полежит сохранению жизнеспособный подрост главных (целевых) пород в соответствующих им лесорастительных условиях.

Осуществление сплошных рубок на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины, допускается только при условии проектирования и последующего осуществления мероприятий по воспроизводству лесов на указанных лесных участках (часть 4 статьи 23.5 Лесного кодекса).

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка ценных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных

пород путем их освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров.

Сохранению подлежит жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, более успешного роста и формирования лесных насаждений нужного состава полностью или частично сохраняется подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.12.2021 № 1024.

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов - 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

На лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, лесовосстановление осуществляется арендаторами этих лесных участков. Невыполнение арендаторами требований лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов, Правил заготовки древесины в части воспроизводства лесов является основанием для прекращения пользования лесными участками.

2.1.5.2.Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины (ч. 1 ст. 29 Лесного кодекса).

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договоров аренды лесных участков (ч. 9 ст. 29 Лесного кодекса).

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование (ч. 1 статьи 29.1 Лесного кодекса).

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (часть 2 статьи 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении мероприятий, предусмотренных статьей 19 Лесного кодекса, заготовка соответствующей древесины осуществляется на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса контракта (часть 3 статьи 29.1 Лесного кодекса).

В лесничествах, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (ч. 4 ст. 29.1 Лесного кодекса).

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с Правилами, лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в ч. 5 ст. 19 Лесного кодекса).

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд (ч. 1 ст. 30 Лесного кодекса).

Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (ч. 4 ст. 30 Лесного кодекса).

Порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд устанавливаются законами субъектов Российской Федерации, а порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд, осуществляемой на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения, – федеральным органом исполнительной власти, в ведении которого находятся особо охраняемые природные территории (ч. 5 ст. 30 Лесного кодекса).

Граждане, юридические лица в целях заготовки древесины вправе осуществлять строительство лесных дорог, лесных складов, других строений и сооружений за исключением случаев, предусмотренных частями 2 – 4 ст. 29.1 и ч. 3 ст. 30 Лесного кодекса.

Без проведения торгов договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случае реализации приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов в целях заготовки древесины и в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям в соответствии со ст. 43 – 46 Лесного кодекса.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года по видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами) и хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) при условии использования не менее 80 процентов установленного на текущий год объема изъятия древесины по соответствующему виду рубок (рубка спелых и перестойных лесных насаждений, рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, рубка ухода за лесами) и хозяйству (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) по договору аренды лесного участка или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Дополнительный объем древесины предоставляется по тем видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами), хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному), по которым он был недоиспользован за предыдущие три года.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается (ч. 5 ст. 53.7 и ч. 3

ст. 60.8 Лесного кодекса).

Осмотр лесосек, расположенных на землях, находящихся в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, муниципальной собственности, осуществляется соответственно органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 – 84 Лесного кодекса.

Осмотр лесосек проводится в целях проверки соблюдения условий договора аренды лесного участка, права постоянного (бессрочного пользования), договора купли-продажи лесных насаждений, контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса, проекта освоения лесов, лесной декларации, технологической карты лесосечных работ, требований лесного законодательства, нормативных правовых актов, регулирующих лесные отношения, после завершения лесосечных работ.

По результатам осмотра лесосеки акт заключительного осмотра лесосеки составляется в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью.

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Согласно статье 31 Лесного кодекса РФ:

1. Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

2. Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

3. Граждане и юридические лица (далее - лица) осуществляют заготовку живицы в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов на основании договора аренды лесного участка.

Правила заготовки живицы утверждены приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

Лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

соблюдать условия договора аренды лесного участка;

осуществлять использование лесов способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;

в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и о защите лесов;

в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию

согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.2.1.Фонд подсочки древостоев

Сырьевую базу подсочки в лесхозе составляют спелые и перестойные насаждения сосны I - IV классов бонитета с участием сосны в составе не менее 4-х единиц, а также приспевающие насаждения сосны, которые к сроку окончания подсочки достигнут возраста рубки и будут переданы в рубку.

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, га

N п/п	Показатели	Подсочка Целевое назначение лесов		
		Защитные леса	Эксплуатационные леса	Итого
1	2	3	4	5
1.	Всего пригодных для подсочки, из них:	-	4130	4130
	Спелых и перестойных	-	4130	4130
	Приспевающих	-	-	-
	Не вовлечены в подсочку		4130	4130
	Нерентабельны для подсочки	-	4130	4130
2	Ежегодный объем подсочки	-	-	-

Правила заготовки живицы разработаны в соответствии со статьей 31 Лесного кодекса Российской Федерации (Федеральный закон от 4 декабря 2006 года N 200-ФЗ) и утверждены приказом Рослесхоза от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

2.2.2.Виды подсочки

В подсочку отводятся спелые и перестойные лесные насаждения:

- I - V классов бонитета с участием сосны в составе древостоя не менее 40 процентов;
- еловые лесные насаждения I - III классов бонитета с участием ели в составе древостоя не менее 50 процентов.

Не допускается проведение подсочки:

- лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;
- лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;
- лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;
- постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, генетических резерватов, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

- лесные насаждения с участием сосны в составе древостоя менее 40 процентов;
- лесные насаждения сосны IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;
- сосновые редины;
- сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;
- деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;
- сосновые лесные насаждения, занимающие площадь до 2 - 3 га.

2.2.3.Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней

Проведение подсочки сосновых насаждений включает выполнение следующих видов работ: подготовительные, основные производственные и заключительные.

Подготовительные работы осуществляются в целях обеспечения безопасных условий труда и включают уборку зависших, сухих, усыхающих, пораженных вредными организмами и т.п. деревьев, расчистку мест для работы вокруг деревьев, предназначенных для проведения подсочки, обрубку сучьев, мешающих заложению карр, а также строительство объектов лесной инфраструктуры, разграничение отведенных в подсочку лесных насаждений на делянки (без права рубки лесных насаждений), подбор пригодных для подсочки деревьев, разметку карр, подрумянивание, оконтуровку карр, обмер деревьев и карр, проводку желобков, установку каррооборудования.

В ходе проведения работ осуществляется отвод сосновых насаждений в подсочку с учетом следующих особенностей:

- на деляночных столбах делаются надписи с указанием номера квартала, номера делянки, площади делянки, а также года начала и окончания проведения подсочки;
- в насаждениях, предназначенных после окончания проведения подсочки для сплошных рубок, отграничиваются семенные полосы и куртины, клеймятся семенные и плюсовые деревья;
- в насаждениях, предназначенных после окончания проведения подсочки для выборочных рубок, в подсочку отводятся только те деревья, которые предназначены в рубку.

Нормативы количества карр на дереве, ширина межкарровых ремней определяются в зависимости от диаметра деревьев и других технологических нормативов.

При проведении подсочки с использованием серной кислоты в качестве стимулятора выхода живицы общая ширина межкарровых ремней увеличивается на 4 см.

Сосновые лесные насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Срок проведения подсочки еловых лесных насаждений не должен превышать 3 года.

Размеры надрезов при проведении подсочки деревьев ели должны быть следующими: глубина подновки - не более 2 мм, глубина желобка - не более 4 мм, шаг подновки - не более 50 мм, угол подновки - 30 - 40 градусов (Приложение2, Таблицы 2.1 и 2.2).

Основные производственные работы включают периодическое нанесение на стволы деревьев специальных надрезов - подновок, обработку подновок стимуляторами выхода живицы, сбор живицы с прочисткой желобков, упаковку живицы в тару и организацию ее хранения в лесу, транспортировку живицы из леса.

Ежегодный фонд подсочки необходимо увязывать с площадями рубок и объемами заготовки древесины по главному пользованию.

Сосновые лесные насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки. Продолжительность проведения подсочки сосновых лесных насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.

В разновозрастных сосновых лесных насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подсочка только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

Промышленная подсочка еловых лесных насаждений предусматривается при наличии спроса, при этом необходимо учитывать биологические особенности данной породы.

Древостои, вышедшие из подсочки, должны быть вырублены.

Хранение живицы осуществляется в специально созданных объектах лесной инфраструктуры (лесных складах).

Заготовленная живица подлежит вывозу из леса в течение календарного года, в котором осуществляется заготовка живицы.

Заключительные работы включают снятие со стволов деревьев каррооборудования, его ремонт и складирование, а по окончании периода проведения подсочки - сбор и транспортировку каррооборудования к местам его хранения, уборку объектов лесной инфраструктуры.

Арендаторы лесных участков имеют право после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от

общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки.

Срок окончания проведения подсочки лесных насаждений на каждой отдельной делянке определяется арендатором лесного участка самостоятельно.

2.2.4.Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых лесных насаждений не должен превышать 15 лет.

Срок проведения подсочки еловых насаждений не должен превышать 3 года.

В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых насаждений в рубку подсочка проводится по трем категориям:

по I категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1 – 3 года;

по II категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4 – 10 лет;

по III категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11 – 15 лет.

Заготовка живицы осуществляется на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Согласно статье 32 Лесного кодекса («Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов»):

1. Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса.

2. К недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

3. Граждане, юридические лица, осуществляющие заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, вправе возводить навесы и другие некапитальные строения, сооружения на предоставленных им лесных участках.

4. Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

5. Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов утверждены приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Согласно статье 33 Лесного кодекса («Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд»):

1. Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов, за исключением елей и деревьев других хвойных пород для новогодних праздников, для собственных нужд осуществляются в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации, в соответствии с которой граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов.

2. Ограничение заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд может устанавливаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

3. К заготовке и сбору гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд не применяются части 1, 3 и 4 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации.

4. Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд установлен Законом Кировской области № 140-ЗО от 05.07.2007 (в ред. Закона Кировской области от 06.12.2009 № 465-ЗО) «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов,

заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд», законом субъекта Российской Федерации.

В соответствии с Порядком:

Граждане имеют право:

свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (далее - пищевые лесные ресурсы), а также недревесных лесных ресурсов;

получать информацию о местоположении лесных участков для осуществления заготовки и сбора пищевых лесных ресурсов, а также недревесных лесных ресурсов для собственных нужд;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям лесного законодательства Российской Федерации.

Граждане обязаны:

не допускать нанесения вреда здоровью граждан, окружающей природной среде;

осуществлять заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных ресурсов;

соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах, Правила санитарной безопасности в лесах, Правила лесовосстановления и Правила ухода за лесами;

возмещать убытки лесного хозяйства в установленном законодательством Российской Федерации порядке;

выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации и настоящим Законом.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Кировской области, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаны наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут быть запрещены или ограничены в лесах, расположенных на землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий, иных землях, доступ граждан на которые запрещен или ограничен в соответствии с федеральными законами.

Пребывание граждан в лесах для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности и санитарной безопасности лесов, безопасности граждан при выполнении работ в соответствии с федеральным законодательством.

Гражданам, осуществляющим заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд на лесных участках, запрещается возведение навесов и других временных построек.

Конкретные сроки и условия заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, заготовки отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора отдельных видов лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут устанавливаться Правительством области.

Граждане, виновные в нарушении лесного законодательства Российской Федерации и настоящего Закона, несут ответственность в порядке, установленном действующим законодательством.

2.3.1.Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

Таблица 12

Параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

N	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1.	Пни (заготовка пневого осмола)	скл. куб. м	7980
2.	Береста	т	8960
3.	Кора и луб	т	648
4.	Хворост	куб. м	1423
5.	Веточный корм	т	437
6.	Сосновые и еловые лапы	т	19860
7.	Ели для новогодних праздников	шт.	1671
8.	Мох	т	9658
9.	Деревья и кустарники для выкопки	шт.	6899
10.	Веники, ветви и кустарники для метел и плетения	тыс. шт.	77963
11.	Древесная зелень	т	24500

2.3.2.Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, где она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Способ заготовки пневого осмола оговаривается в договоре аренды лесного участка.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8 - 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Следует засыпать и заравнивать ямы, оставленные после заготовки пней.

Заготовка бересты. Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок. Заготовка бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний и осенний период без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева. Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года. Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников. Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка хвороста. Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев диаметром в комле до 4 см, а также срезанные вершины, сучья и ветви деревьев.

Заготовка веточного корма. Веточным кормом называют ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенные на корм скоту. Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении

выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап. Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников. Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами осуществляется в исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков согласно части 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации. Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).Допускается заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов. Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде. Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды лесного участка. Заготовка мха с помощью бензопил осуществляется только под контролем работников лесничества.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину. Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы. Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках. Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться в хвойных и лиственных насаждениях в возрасте до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет. Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар. Следует засыпать и заравнивать ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения. Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка древесной зелени. К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания. Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок. Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть косыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см. Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4 - 5 лет.

Запас березовых почек на 1 га в смешанных насаждениях в зависимости от среднего диаметра березы на высоте 1,3 м (воздушно-сухой вес) показан в Приложении 5, зелени – Приложении 6.

Удельный вес хвои и листьев в объеме древесной зелени:
в сосняках - 78%; в ельниках - 60%; в березняках - 56%.
Коэффициенты перевода свежей зелени в абсолютно сухую:
сосновой - 0,48;
еловой - 0,46;
березовой - 0,43.

2.4.Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Согласно статье 34 Лесного кодекса РФ:

1. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

2. К пищевым лесным ресурсам, заготовка которых осуществляется в соответствии с Лесным кодексом РФ, относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

3. Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

4. Граждане, юридические лица, осуществляющие заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, на предоставленных им лесных участках вправе размещать сушилки, грибоварни, склады и другие временные постройки.

5. Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений утверждены приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

6. Нормативы заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд утверждены Законом Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд».

Согласно статье 35 Лесного кодекса РФ («Заготовка гражданами пищевых лесных ресурсов и сбор ими лекарственных растений для собственных нужд»):

1. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд осуществляются гражданами в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса РФ, в соответствии с которой граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов.

2. Ограничение заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд может устанавливаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса РФ.

3. К заготовке гражданами пищевых лесных ресурсов и сбору ими лекарственных растений для собственных нужд не применяются части 1, 3 и 4 статьи 34 Лесного кодекса РФ.

4. Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд установлен Законом Кировской области № 140-ЗО от 05.07.2007 (в ред. Закона Кировской области от 06.12.2009 № 465-ЗО) «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд», законом субъекта Российской Федерации.

В соответствии с Порядком:

граждане имеют право:

свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (далее - пищевые лесные ресурсы), а также недревесных лесных ресурсов;

получать информацию о местоположении лесных участков для осуществления заготовки и сбора пищевых лесных ресурсов, а также недревесных лесных ресурсов для собственных нужд;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям лесного

законодательства Российской Федерации;

граждане обязаны:

не допускать нанесения вреда здоровью граждан, окружающей природной среде;

осуществлять заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных ресурсов;

соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах, Правила санитарной безопасности в лесах, Правила лесовосстановления и Правила ухода за лесами;

возмещать убытки лесного хозяйства в установленном законодательством Российской Федерации порядке;

выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации и настоящим Законом.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Кировской области, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаны наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут быть запрещены или ограничены в лесах, расположенных на землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий, иных землях, доступ граждан на которые запрещен или ограничен в соответствии с федеральными законами.

Пребывание граждан в лесах для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности и санитарной безопасности лесов, безопасности граждан при выполнении работ в соответствии с федеральным законодательством.

Гражданам, осуществляющим заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд на лесных участках, запрещается возведение навесов и других временных построек.

Конкретные сроки и условия заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, заготовки отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора отдельных видов лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут устанавливаться Правительством области.

Граждане, виновные в нарушении лесного законодательства Российской Федерации и настоящего Закона, несут ответственность в порядке, установленном действующим законодательством.

2.4.1.Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам. Сроки заготовки и сбора. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков (березового сока). Параметры куста (высота, возраст) при заготовке папоротника-орляка

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок, подобные лесные ресурсы.

Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов (ч. 1 ст. 11 Лесного кодекса).

Арендаторы лесных участков обязаны составлять проекты освоения лесов, соблюдать Правила пожарной, санитарной безопасности, Правила ухода за лесом, представлять лесную декларацию и отчет об использовании лесов.

Расчет объемов заготовки ягод, грибов и лекарственных растений выполнен по методике, изложенной в «Руководстве по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов

побочного лесопользования», ВНИИЛМ, 2003. Разрешенный ежегодный объем заготовок учитывает видовую продолжительность восстановления ресурсов.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов.

Сроки сбора и повторной заготовки лекарственного сырья определены в зависимости от видовой принадлежности сырья.

Багульник. Неодревесневшие побеги текущего года заготавливают в августе, во время созревания плодов.

Брусника. Листья брусники заготавливают вместе с побегами весной до начала цветения и осенью после созревания плодов.

Черника. Листья заготавливают в июле - августе после созревания плодов.

Толокнянка. Заготовка листьев производится весной до начала цветения и осенью после созревания плодов.

Вахта трехлистная. Листья заготавливаются после завершения их роста, после окончания цветения.

Папоротник-орляк. Съедобным побегом папоротника-орляка считается целый, неповрежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков - так называемый «тройничок».

Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору, - от 20 - 25 см до 30 - 40 см, в зависимости от района заготовки и условий произрастания. Побеги обламывают у самого основания.

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I - III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Сверление канала производят на высоте 20 - 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсочных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 - 15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник. При определении нормы нагрузки дерева, то есть, количества высверливаемых в нем каналов, рекомендуется руководствоваться следующими показателями (Приложение 7).

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.4.2. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Сроки определяются требованием Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений не допускать истощения имеющихся ресурсов и обеспечивать своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Сроки разрешенного использования лесов для сбора и повторной заготовки лекарственного сырья определены в зависимости от его видовой принадлежности.

Багульник. Леса могут быть использованы в течение всей их жизни. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 6 лет.

Брусника. Используются приспевающие, спелые и перестойные леса с полнотой менее 0,8. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 5 лет.

Черника. Используются приспевающие, спелые и перестойные леса с полнотой менее 0,8. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 5 лет.

Толокнянка. Используются спелые и перестойные сосняки с полнотой менее 0,4. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 6 лет.

Вахта трехлистная. Леса могут быть использованы в течение всей их жизни. Повторная заготовка листьев на той же площади разрешена через 3 года.

Папоротник-орляк. Заготовка сырья папоротника-орляка ведется на одном участке в течение 3 - 4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья - 2 - 3 года, двухразовом - 3 - 4 года.

Березовый сок. Заготовка березового сока ведется весной, во время активного сокодвижения.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов ("травы") однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов ("травы") многолетних растений - один раз в течение 4 - 6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

2.4.3.Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений отражены в таблице 13 и Приложениях 8 - 11.

Таблица 13

Параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

N п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1.	Ягоды:		
1.1.	Брусника	т	16,2
1.2.	Черника	т	158,1
1.3.	Клюква	т	5,1
	Итого:	т	179,4
2.	Грибы (в сыром виде):		
2.1.	Белый гриб	т	8,6
2.2.	Подосиновик	т	12,4

№п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
2.3.	Волнушка	т	9,4
2.4.	Груздь	т	11,6
	Итого:	т	42
3.	Березовый сок	т	16,2
Лекарственное сырье			
4.	Лекарственные растения и сырье:		
4.1.	Листья брусники	т	2,3
4.2.	Побеги багульника	т	4,1
4.3.	Гриб чага	т	---
4.4.	Ягоды рябины, черники (сушеные)	т	1,4
4.5.	Березовые почки	т	3,3

2.5.Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Общие сведения

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии со ст. 36 Лесного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов», Федеральным законом «О животном мире» от 24.04.1995 № 52-ФЗ, приказом Минприроды России от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков».

В соответствии со статьей 36 Лесного кодекса РФ:

1. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется на основании охотхозяйственных соглашений с предоставлением или без предоставления лесных участков.

2. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

3. Для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в соответствии со статьей 9 настоящего Кодекса.

4. На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющихся временными постройками, в том числе ограждений.

5. Правила использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесных участков устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

В соответствии приказом Минприроды России от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и

Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»:

Правила распространяются на юридические лица, индивидуальных предпринимателей, использующих леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений с предоставлением или без предоставления лесных участков.

3. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

4. Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения.

5. На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющихся временными постройками, в том числе ограждений.

6. Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

а) приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

б) осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

в) содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

7. Лица, использующие леса с предоставлением лесных участков для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

б) вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

в) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

г) подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса;

д) представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

е) осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

ж) осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

з) приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

и) при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

8. Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

9. Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса, если иное не установлено Лесным кодексом, другими федеральными законами.

10. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков.

Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков:

1. Организация промысловой охоты;

2. Организация любительской и спортивной охоты;

3. Организация охоты в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

4. Организация охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;

5. Организация охоты в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов;

6. Организация охоты в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания;

7. Организация охоты в целях обеспечения ведения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, охоты, осуществляемой лицами, которые не относятся к указанным народам, но постоянно проживают в местах их традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности и для которых охота является основой существования.

8. Организация осуществления биотехнических мероприятий, предусмотренных Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ "Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации".

Объекты охотничьей инфраструктуры определяются в соответствии с перечнем объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре, утвержденным распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р.

Создание объектов охотничьей инфраструктуры и выбор места их расположения осуществляются с учетом требований природоохранного законодательства и проекта освоения лесов.

Временные постройки возводятся на лесных участках, не покрытых лесными насаждениями или занятых малоценными породами деревьев и кустарниками.

Возведение временных построек на лесных участках с произрастанием деревьев ценных пород допускается при условии отсутствия иных вариантов их размещения.

Временные постройки должны быть отмечены аншлагами, указывающими на вид объекта и содержащими сведения о его владельце.

Прокладка лесных дорог и определение мест стоянок транспорта осуществляются с учетом рельефа и лесистости местности в соответствии с требованиями лесного и природоохранного законодательства Российской Федерации.

Биотехнические мероприятия проводятся ежегодно в объеме и составе, определяемом схемой использования и охраны охотничьего угодья, с учетом требований лесного и природоохранного законодательства Российской Федерации.

Заготовка древесины для обогрева сооружений, возведения и ремонта временных построек, разведения костров и других нужд, связанных с осуществлением видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, а также заготовка древесно-веточных кормов для проведения подкормки охотничьих ресурсов осуществляются в соответствии с требованиями лесного законодательства.

Заготовка сена для подкормки охотничьих ресурсов на лесных участках осуществляется на

не покрытых лесом и нелесных площадях с учетом требований лесного законодательства.

Содержание и разведение охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания осуществляется в вольерах на основании охотхозяйственных соглашений в соответствии с требованиями федерального законодательства.

Находящиеся в вольерах охотничьи ресурсы должны обеспечиваться кормами в объемах, исключающих значительное повреждение древесно-кустарниковой и травянистой растительности.

Строительство и ремонт вольеров производятся с обязательным соблюдением соответствующих строительных норм и правил, ветеринарно-санитарных правил и зоотехнических требований.

Численность охотничье-промысловых животныхв охотугодьях Оричевского района

Белка - 5892; лось - 588; куница - 477; заяц-беляк - 6419; лисица - 227; горностай - 247; хорь - 92; рысь - 77; росомаха - 1; глухарь - 4319; тетерев - 11970; рябчик - 31304; б. куропатка - 267.

Показатель численности диких животных дан для всех угодий, т.е. и в нелесных. Вопрос их численности именно в лесном фонде лесничества осложняется не только отсутствием отдельных данных, но и практической невозможностью их получения. Ориентировочно в этом случае численность охотфауны может быть определена пропорционально доле лесного фонда лесничества в общей площади лесов административного района.

Распределение районов Кировской области по охотхозяйственным зонам

Условия учитывают природно-климатические и социально-экономические особенности районов области и распределяют их по трем охотхозяйственным зонам (Приложение 12).

Минимальная плотность заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания

Минимальная плотность заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания, отражены в Приложении 13.

Минимальный объем биотехнических мероприятий (по охотхозяйственным зонам)

Минимальный объем биотехнических мероприятий (по охотхозяйственным зонам) показан в Приложении 14.

2.6.Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса («Использование лесов для ведения сельского хозяйства»):

1. Леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

2. На лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других временных построек, в том числе предназначенных для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

3. Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков.

3.1. Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом Российской Федерации и Гражданским кодексом Российской Федерации.

4. Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса разработаны и утверждены приказом Минприроды России от 02.07.2020 № 408 (ред. от 24.08.2021) «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для

ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Общие положения.

1. Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (пункт 3 части 1 статьи 113 Лесного кодекса);

в лесах, расположенных в лесопарковых зонах (пункт 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса);

в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства. Также в зеленых зонах запрещено возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства (пункт 3 части 1 статьи 114 Лесного кодекса)

в городских лесах (статья 116 Лесного кодекса);

на заповедных лесных участках (статья 119 Лесного кодекса);

на особо защитных участках лесов, указанных в части 1 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации, за исключением сенокошения и пчеловодства (часть 4 статьи 119 Лесного кодекса).

2. В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн (пункты 1, 3 части 17 статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации).

3. Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных (часть 1 статьи 11 Лесного кодекса).

4. Леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

5. Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса).

6. Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом Российской Федерации и Гражданским кодексом Российской Федерации (часть 3.1 статьи 38 Лесного кодекса).

7. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса).

8. Использование лесов для ведения сельского хозяйства может ограничиваться в случаях, предусмотренных частью 2 статьи 27 Лесного кодекса.

9. Настоящие Правила ведения сельского хозяйства применяются во всех лесных районах Российской Федерации (кроме северного оленеводства). Северное оленеводство осуществляется в лесных районах, расположенных в лесорастительной зоне притундровых лесов и редкостойной тайги и таежной лесорастительной зоне Российской Федерации.

Права и обязанности граждан, юридических лиц, осуществляющих использование лесов для ведения сельского хозяйства.

10. Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка (договора безвозмездного срочного пользования);

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать согласно части 2 статьи 38 Лесного кодекса на предоставленных лесных участках ульи и пасеки, возводить изгороди, навесы и другие временные постройки.

11. Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодека;

осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации (статья 60.3 Лесного кодекса).

соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);

соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства РФ от 07.10.2020 № 1614;

в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране лесов от пожаров;

в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в порядке, установленным законодательством Российской Федерации, документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса.

Требования к использованию лесов для ведения сельского хозяйства

12. Использование лесов для сенокошения.

Для сенокошения должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

13. Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных.

Для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся вырубки, редины, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках: занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;

селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;

с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;

с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Владельцы сельскохозяйственных животных должны обеспечивать: огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса;

выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи).

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

Для осуществления пантового оленеводства (мараловодства) в качестве кормовой базы должны использоваться лесные участки в местах обитания животных, используемых для мараловодства.

На лесных участках, предоставленных для ведения пантового оленеводства (мараловодства), допускается возведение ограждений.

14. Пчеловодство.

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Лесные участки для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других не покрытых лесной растительностью землях.

15. Северное оленеводство.

При использовании лесов с целью ведения северного оленеводства в местах традиционного проживания и хозяйственной деятельности лиц, относящихся к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, должны обеспечиваться защита исконной среды обитания этих народов и их традиционный образ жизни в соответствии с Федеральным законом от 30 апреля 1999 года № 82-ФЗ "О гарантиях прав коренных малочисленных народов Российской Федерации.

Для осуществления северного оленеводства в качестве кормовой базы должны использоваться лесные участки в лесных районах, находящихся в пределах лесорастительной зоны притундровых лесов и редкостойной тайги и таежной лесорастительной зоны Российской Федерации.

На лесных участках, предоставляемых гражданам и юридическим лицам для ведения северного оленеводства, должны применяться пастбищеобороты, не приводящие к ухудшению напочвенного покрова и поверхности почвы таких участков.

16. Выращивание сельскохозяйственных культур и иная сельскохозяйственная деятельность.

Для выращивания сельскохозяйственных культур должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, могут применяться химические и биологические препараты

17. Запрещается использовать земли, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.1.Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства отражены в таблице 14.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

N п/п	Виды мероприятий	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	не используется
2.	Сенокошение	га/тонн	554/332,4
3.	Выпас сельскохозяйственных животных:	га/голов	3341/1002
	а) в лесу	га/голов	3146/944
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	195/58
4.	Пчеловодство:		
	а) медоносы:	га	
	липа	га	-
	травы	га	3710
	б) медопродуктивность:	кг	9275
	липа	кг/га	500
	травы	кг/га	25
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	20
5.	Северное оленеводство	га/голов	не ведется
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность	-	-

2.7.Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства

Использование лесов для осуществления рыболовства осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления рыболовства заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего решения о предоставлении водных биологических ресурсов в пользование, договора пользования рыболовным участком или договора пользования водными биологическими ресурсами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права

постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Права и обязанности граждан, юридических лиц, осуществляющих использование лесов для осуществления рыболовства

1. Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

в) возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

г) пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

2. Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

б) соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования лесным участком), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

в) составлять проект освоения лесов в соответствии с ч. 1 ст. 88 Лесного кодека РФ;

г) в соответствии с ч. 2 ст. 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации (ст. 60.3, 60.7 Лесного кодекса РФ)

е) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса РФ;

ж) в соответствии с ч. 1 ст. 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

з) в соответствии с ч. 1 ст. 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране лесов от пожаров;

и) в соответствии с ч. 1 ст. 60.11 Лесного кодекса РФ предоставлять отчет о защите лесов;

к) в соответствии с ч. 1 ст. 66 Лесного кодекса РФ предоставлять отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении;

л) до наступления даты прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

В случае досрочного принудительного прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута мероприятия, предусмотренные абзацем первым настоящего подпункта, должны быть выполнены в течение 30 рабочих дней с даты прекращения действия соответственно договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута;

м) в соответствии с ч. 4 ст. 91 Лесного кодекса РФ представлять в уполномоченный орган государственной власти, документированную информацию для внесения в государственный лесной реестр, документированную информацию, предусмотренную ч. 2 ст. 91 Лесного кодекса РФ.

н) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка (договором безвозмездного пользования лесным участком), соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута.

Требования к использованию лесов для осуществления рыболовства

1. Для осуществления рыболовства должны использоваться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

2. При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

3. Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.8.Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности

В соответствии со статьей 40 Лесного кодекса РФ («Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»):

1. Леса могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

2. Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям - в аренду.

3. Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности утверждены приказом Минприроды России от 27.07.2020 № 487.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных преимущественно на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках объектов учебно-практической базы (полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, проведения рубок лесных насаждений, работ по лесовосстановлению, охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий) в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

- проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

- создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

- захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

- загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.9.Нормативы, параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

В соответствии со статьей 41 («Использование лесов для осуществления рекреационной

деятельности»):

1. Леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности.

2. При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение временных построек на лесных участках и осуществление их благоустройства. Если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.

3. На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

4. Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

5. Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности утверждены Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 908.

Рекреационная деятельность на территории Оричевского лесничества должна быть ориентирована на рациональное сочетание интересов рекреационного лесопользования с охраной лесных природных комплексов. В этих целях необходимо осуществлять мероприятия по совершенствованию рекреационного лесопользования и предотвращению негативных последствий.

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и/или на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

Виды организации рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях, устанавливаются в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с документами о предоставлении лесного участка, в том числе договором аренды лесного участка, решением о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое);

- возводить согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации временные постройки на лесных участках и осуществлять их благоустройство;

- возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на соответствующих лесных участках, если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности;

- пользоваться другими правами, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-

технических сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии - на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка и решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- в соответствии с частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;
- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.9.1.Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и др.)

Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и др.) отражены в Приложениях15–20.

В лесах рекреационного назначения выделяются функциональные зоны: активного отдыха, прогулочные, мемориальные, научно-исторические и фаунистического покоя.

2.9.2.Перечень частей кварталов зоны рекреационной деятельности

Перечень частей кварталов зоны рекреационной деятельности отражены в Приложении21, основные хозяйственные мероприятия и виды лесных пользований в лесах зеленых зон – в Приложении 22.

Необходим систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок и в случаях их превышения и невозможности сокращения создание "отвлекающих объектов" (местные достопримечательности, новые водоемы, видовые точки, дендрологические садики и т.д.), обеспечивающих отток отдыхающих. Участки для организации массового отдыха следует подбирать в наиболее устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждениях, а малоустойчивые к ним локализовать от интенсивной посещаемости, обходя их при трассировке прогулочных дорог и туристических маршрутов, закрывая вход в их пределы шлагбаумами и предупредительными аншлагами или густыми живыми изгородями. Прогулочные дороги и тропы, проложенные по легким песчаным почвам, должны обеспечиваться твердым покрытием или деревянными настилами. Определяя пункты размещения мест массового отдыха, следует предусмотреть возможность перемены их территориального размещения через 5 - 7 лет для восстановления лесного природного комплекса.

2.10.Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

В соответствии со статьей 42 Лесного кодекса РФ («Создание лесных плантаций и их эксплуатация»):

1. Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

2. К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

3. Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий.

4. Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с Кодексом, земельные участки - в соответствии с земельным законодательством.

5. На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускаются без ограничений.

Выделение лесных участков для создания лесных плантаций не допускается в защитных лесах и ОЗУ.

Нормативы, параметры и сроки функционирования плантаций разрабатываются по результатам специальных обследований и материалов их технического проектирования.

При наличии потребности в данном виде использования лесов допускается создание плантаций новогодних елей, декоративных растений, растений-медоносов, плодово-ягодных, ивовых плантаций при наличии специальных обследований и материалов технического проектирования лесных плантаций.

Как система хозяйства плантационное лесовыращивание может преследовать разные цели.

В данных рекомендациях рассматриваются, в частности, вопросы плантационного лесовыращивания, ориентированного на поставку народному хозяйству деловой древесины ели и сосны (баланса и пиловочника).

В лесничестве может иметь место создание плантационных культур как опытных объектов в целях разработки и проверки биолого-лесоводственных аспектов ускоренного лесовыращивания.

Основные элементы технологии плантационного лесовыращивания.

Плантационные культуры сосны создают на связных песчаных и супесчаных почвах в условиях A_{2-3} - B_{2-3}, культуры ели - на супесчаных и суглинистых почвах в условиях B_{2-3} - C_{2-3}.

Можно создавать также плантации сосны и ели на осушенных перегнойно-глеевых, торфянисто-глеевых и торфяно-болотных почвах.

Почвы на участках для закладки плантаций должны содержать следующее минимальное количество подвижных форм азота, фосфора и калия в перегнойном горизонте соответственно для сосны и ели:

легкогидролизуемого азота - 2,5 и 3,0 мг на 100 г почвы;

P_2O_5 - 1,5 и 3,0 мг;

K_2O - 1,0 и 2,0 мг;

гумуса - 1,0 и 1,5%;

pH - в пределах 4,1 - 6,0 единицы для обеих пород.

Минимальное валовое содержание азота, фосфора и калия в перегнойном горизонте должно быть соответственно 0,7, 0,5 и 1,0% для обеих пород.

Площадь под лесные культуры должна быть очищена от древесной и кустарниковой растительности, если таковая имеется, а также от порубочных остатков. В зависимости от технологии производства лесных культур проводят сплошную или полосную корчевку пней.

Плантационные культуры создаются на хорошо подготовленной почве.

На суходолах после раскорчевки (сплошной или полосной), вычесывания крупных корней и выравнивания площади почву обрабатывают плугом на глубину 20 - 25 см с последующим ее дискованием.

На легких песчаных и супесчаных почвах, вышедших из-под сельскохозяйственного

пользования, посадку культур можно производить без вспашки почвы.

Плантационные культуры сосны и ели должны быть чистыми по составу. Посадка производится весной высокосортными стандартными посадочными материалами, выращенными из семян с плюсовых и элитных деревьев. Для посадки сосны используются двухлетние сеянцы, ели - 2 - 3-летние сеянцы или 4- или 5-летние саженцы. Посадку осуществляют серийно выпускаемыми лесопосадочными машинами СБН-1А, МЛУ.

Приживаемость культур в первые один - два года должна быть не ниже 90 - 95%. Дополнение культур производят лишь там, где в рядах расстояние между благонадежными саженцами превышает 2,5 м.

В условиях Кировской области плантационные культуры сосны с ориентацией на выращивание балансов создают с исходной густотой 5 - 6 тысяч растений на 1 га, культуры ели - густотой 4 - 5 тысяч растений на 1 га.

Рекомендуемые нормативы густоты плантационных культур отражены в Приложении 23.

Первоначальное размещение посадочных мест - кулисное, по пять рядов в кулисе. Расстояние между рядами в кулисе - 1,8 м; шаг посадки - 0,7 - 1,0 м; ширина полос - 3,8 - 4,0 м.

Чтобы сохранить культуры и обеспечить их успешный рост, используют все виды борьбы с сорняками современными химическими препаратами.

По мере надобности (обычно два - три раза за сезон) в первые четыре года проводят обработку междурядий дисковыми культиваторами.

В случае появления поросли лиственных пород ее удаляют с использованием химических и механических средств.

При низкой обеспеченности почвы элементами питания растений перед созданием культур производят заправку почвы фосфорными и калийными удобрениями. Если верхний 10 - 20-сантиметровый слой почвы содержит подвижные формы фосфора и калия в количестве 5 мг на 100 г почвы осенью в год, предшествующий посадке, в почву вносят 120 кг/га P_2O_5 и K_2O. При содержании в почве P_2O_5 и K_2O на уровне 5 - 10 мг на 100 г почвы доза фосфорных и калийных удобрений снижается до 60 кг/га.

Начиная со второго - четвертого года выращивания культур их подкармливают азотными удобрениями: до 10 - 12 лет один раз в каждые два - три года по 60 кг/га, а затем один раз в четыре года по 100 кг/га.

Подкормки фосфорными и калийными удобрениями производят один раз в 8 - 10 лет в дозах до 100 кг/га.

В культурах до 10 - 12 лет удобрения вносят только в рядах на полосах шириной 1 м, а затем сплошь.

В целях улучшения плодородия почвы в плантационные культуры на третий год после посадки можно вводить почвоулучшающие растения, в частности люпин многолетний.

На плантациях ведут систематические наблюдения за развитием и численностью хвоегрызущих насекомых. В случае угрозы нападения вредителей применяются микробиологические или химические методы борьбы с ними.

На плантациях и вокруг них следует вывешивать синичники и скворечники для привлечения полезных птиц.

Рубки ухода в плантационных культурах должны быть направлены на то, чтобы создать оптимальные условия для роста оставляемых до главной рубки деревьев с целью быстрейшего получения нужного сортимента в возможно большем объеме. Культуры разреживают по низовому методу, стремясь при этом к тому, чтобы оставляемые для доращивания деревьев размещались равномерно по площади.

Интенсивные прореживания с вырубкой до 30 - 40% растущих деревьев производятся один раз в 10 - 15 лет.

2.11.Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений

В соответствии со статьей 39 Лесного кодекса РФ ("Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений"):

1. Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, ягод, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов.

2. На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, допускается размещение временных построек.

3. Граждане, юридические лица осуществляют выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

4. Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений установлены приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 497.

Использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества или лесопарка.

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации собственностью арендатора.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Правила распространяются на все лесные районы Российской Федерации.

Права и обязанности лиц, осуществляющих использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

1. Осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды.

2. Создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую).

3. Размещать согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса Российской Федерации на предоставленных лесных участках временные постройки.

4. Иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, обязаны:

1. Составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации.

2. Осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов.

3. Соблюдать условия договора аренды лесного участка.

4. Осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов.

5. Соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах.

6. В соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию.

7. В соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов.

8. В соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и о защите лесов.

9. В соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации.

10. Выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Требования к использованию лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса, до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса Российской Федерации.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

2.12.Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

Создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации.

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в границах лесничества осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды или решения органа государственной власти о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

в) осуществлять строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации, обязаны:

а) составлять проект освоения лесов в соответствии с ч. 1 ст. 88 Лесного кодека РФ;

б) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

в) соблюдать условия договора аренды лесного участка или решения органа государственной власти о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

г) осуществлять использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии со статьей 60.3 Лесного кодекса РФ;

е) соблюдать правила пожарной безопасности в лесах в соответствии с частью 3 статьи 53 Лесного кодекса РФ;

ж) осуществлять меры, направленные на исключение случаев загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 60.12 Лесного кодекса РФ;

з) в соответствии с ч. 2 ст. 26 Лесного кодекса РФ ежегодно подавать лесную декларацию;

и) в соответствии с ч. 1 ст. 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

к) в соответствии с ч. 1 ст. 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране лесов от пожаров;

л) в соответствии с ч. 1 ст. 60.11 Лесного кодекса РФ представлять отчет о защите лесов;

м) в соответствии с ч. 1 ст. 66 Лесного кодекса РФ представлять отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении;

н) в соответствии с ч. 4 ст. 91 Лесного кодекса РФ представлять в уполномоченный орган государственной власти, документированную информацию для внесения в государственный лесной реестр;

о) разработать проект лесного питомника в соответствии с установленными требованиями;

п) осуществлять создание лесного питомника и его эксплуатацию в соответствии с проектом лесного питомника;

р) выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

В соответствии с частью 3 статьи 65 Лесного кодекса РФ в лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 909 и Лесосеменным районированием.

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 № 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

В целях учета выращиваемых саженцев, сеянцев, а также семян лесных растений,

используемых для их выращивания, в отношении лесного питомника ведется книга лесного питомника на бумажном носителе или в электронной форме.

На каждую отпускаемую из лесного питомника партию сеянцев, саженцев составляется документ на посадочный материал, содержащий следующую информацию:

а) номер партии посадочного материала;

б) наименование вида лесного растения;

в) фамилия, имя, отчество (при наличии) физического лица или наименование юридического лица, сформировавшего партию посадочного материала, с указанием фактического адреса лесного питомника, номера телефона и электронной почты (при наличии);

г) происхождение и характеристика семян, из которых был выращен посадочный материал (место сбора семян, лесосеменной район, класс качества семян, категория семян, номер и дата документа о качестве семян);

д) способ выращивания посадочного материала;

е) вид посадочного материала;

ж) возраст посадочного материала;

з) высота и диаметр у корневой шейки;

и) количество посадочного материала;

к) дата выкопки посадочного материала;

л) место хранения;

м) дата отправки посадочного материала;

н) дата составления документа;

о) должность, фамилия, имя, отчество (при наличии) и подпись представителя юридического лица или фамилия, имя, отчество (при наличии) представителя физического лица, сформировавшего партию посадочного материала, печать (при наличии).

Под партией посадочного материала (саженцев, сеянцев) понимается посадочный материал (саженцы, сеянцы), выращенный из одной партии семян лесных растений, одного возраста, отпускаемый одному юридическому или физическому лицу.

2.13.Нормативы, параметры, сроки использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

В соответствии со статьей 43 Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых»):

1 Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется с предоставлением или без предоставления лесных участков, с установлением или без установления сервитута.

2. Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса.

3. Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства.

4. В случае, предусмотренном частью 3 статьи 43 Лесного кодекса, использование лесов осуществляется на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса.

5. В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, без установления сервитута.

6. Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки

и добычи полезных ископаемых и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых установлены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Использование лесных участков для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации и лесохозяйственным регламентом лесничества.

При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель.

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах, в зеленых зонах, в городских лесах и на заповедных лесных участках, запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом или другими федеральными законами.

Допускается проведение рубок лесных насаждений при использовании резервных лесов в целях геологического изучения недр.

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса принадлежит Российской Федерации.

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 г. № 604.

Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.

В зоне притундровых лесов и редкостойной тайги перебазировка подвижного состава и грузов, способная нарушить растительный и почвенный покровы, а также механизированная валка деревьев, трелевка древесины, уборка порубочных остатков должны осуществляться преимущественно в зимний период.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

а) валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в

соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными в порядке, установленном Лесным кодексом;

б) затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

в) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

г) захламление лесов отходами производства и потребления;

д) загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

е) проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, обеспечивают:

а) регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления отходами производства и потребления;

б) восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

в) консервацию или ликвидацию объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации;

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах.

Лица, использующие леса с предоставлением лесного участка, без предоставления лесного участка с установлением сервитута, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, на основании проекта освоения лесов и договора аренды лесного участка, соглашения об установлении сервитута;

б) составлять проект освоения лесов;

в) ежегодно подавать лесную декларацию;

г) представлять в уполномоченный орган сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

д) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

е) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

ж) осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 63.1 Лесного кодекса мероприятия не позднее чем через один год после рубки лесных насаждений в соответствии с проектом лесовосстановления или проектом лесоразведения в соответствии с постановлением Правительства РФ от 18.05.2022 № 897 «Об утверждении Правил осуществления лесовосстановления или лесоразведения в случае, предусмотренном частью 4 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, о признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 7 мая 2019 г. № 566 и внесении изменения в перечень нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов Правительства Российской Федерации, нормативных правовых актов, отдельных положений нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, правовых актов, отдельных положений правовых актов, групп правовых актов исполнительных и распорядительных органов государственной власти РСФСР и Союза ССР, решений Государственной комиссии по радиочастотам, содержащих обязательные требования, в

отношении которых не применяются положения частей 1, 2 и 3 статьи 15 Федерального закона «Об обязательных требованиях в Российской Федерации»;

з) после прекращения действия договора аренды лесного участка, соглашения об установлении сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

и) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка, а также иными документами, на основании которых осуществляется использование лесов.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения сервитута.

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов осуществляется в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса РФ, и в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов».

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов в соответствии с водным законодательством.

Статья 1 Водного кодекса РФ под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов ст. 5 Водного кодекса РФ провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы. Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т.д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со ст. 3 Федерального закона от 21.07.1997 № 117-ФЗ "О безопасности гидротехнических сооружений" относятся: плотины; здания гидроэлектростанций; водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения; туннели; каналы; насосные станции; судоходные шлюзы; судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений и разрушений берегов водохранилищ, берегов и дна русел рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения вредного воздействия вод и жидких отходов.

Лесной кодекс РФ предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации специализированных портов. Под специализированными портами, указанными в ст. 44 Лесного кодекса РФ, следует понимать комплекс сооружений, расположенных на специально отведенных территориях суши и акватории и предназначенных для обслуживания судов, осуществляющих перевозки лесных ресурсов и иных грузов, которые необходимы лесному хозяйству и лесной промышленности (ст. 9 Кодекса торгового мореплавания РФ).

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений,

специализированных портов осуществляется в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса РФ, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией и эксплуатацией объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

При использовании лесов в указанных целях разрешается вырубка деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 ст. 21 Лесного кодекса РФ).

В соответствии с частью 6 ст. 21 Лесного кодекса РФ земли, которые использовались для строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 ст. 44 Лесного кодекса РФ).

Классификация водоохранно-защитной роли лесов представлена в Приложении 24.

2.15.Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

В соответствии со статьей 45 Лесного кодекса РФ («Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»):

1. Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии со статьей 21 настоящего Кодекса.

2. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса РФ для строительства линейных объектов.

3. Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса РФ, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

4. В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков.

5. Правила использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов утверждены приказом Минприроды России от 10.07.2020 № 434 (ред. от 24.08.2021) «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута» (Зарегистрировано в Минюсте России 27.11.2020 № 61129)».

В целях строительства линейных объектов используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог.

На лесных участках, предоставленных в пользование в целях строительства, реконструкции линейных объектов, использование лесов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания

необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ), гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

а) прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов.

Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом "а" приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160;

б) обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки его вертикальной проекции, увеличенное на 2 метра;

в) вырубка сильно ослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков.

В соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации при проведении рубок лесных насаждений, указанных в пункте 8 и абзаце первом пункта 9 Правил, проект освоения лесов не составляется.

Для проведения указанных в пункте 9 и абзаце первом пункта 10 Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденных приказ Минприроды России от 10.07.2020 № 434 (ред. от 24.08.2021) «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута» (Зарегистрировано в Минюсте России 27.11.2020 № 61129), выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан юридические и физические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, направляют в орган государственной власти, орган местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации, не позднее 15 дней до завершения рубки, при проведении рубок в целях предотвращения аварий или проведения аварийно-спасательных работ - не позднее чем через 2 рабочих дня с момента начала рубок, следующую информацию:

а) наименование юридического лица, фамилию, имя, отчество - для физического лица;

б) объем и породный состав вырубаемой древесины;

в) сведения о местонахождении лесного участка в соответствии с материалами лесоустройства (выдел, квартал) (для объектов электросетевого хозяйства также указываются диспетчерское наименование объекта и проектный номинальный класс напряжения);

г) срок завершения рубки лесных насаждений.

В соответствии с пунктом 10 Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденных приказом Рослесхоза от 10.07.2020 № 434. Требование о направлении заявителем иной информации, помимо указанной в настоящем пункте, а также отказ в получении направляемой информации, ее регистрации не допускаются.

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов.

Такие рубки осуществляются в порядке, установленном настоящими Правилами.

В защитных лесах предусмотренные пунктом 11 Правил использования лесов для

строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденных приказом Рослесхоза от 10.07.2020 N 434, выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В зоне притундровых лесов и редкостойной тайги рубка лесных насаждений, трелевка должны производиться с минимальным нарушением растительного и почвенного покрова.

Если иное не установлено законодательством, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан, их уничтожение, в том числе химическим или комбинированным способом.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников на склонах.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:

1.повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны;

2.захламление прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

3.загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

4.проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

2.16.Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

В соответствии со статьей 46 Лесного кодекса РФ («Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»):

1. Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производством лесоматериалов и иной продукции такой переработки в соответствии со статьей 14 настоящего Кодекса.

2. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

2.1. В случае если федеральными законами допускается создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

3. Правила использования лесов для создания и эксплуатации объектов

лесоперерабатывающей инфраструктуры утверждены приказом Минприроды России от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

На лесных участках, предоставленных в аренду или постоянное (бессрочное) пользование для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее - объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры).

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Запрещается создание объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах.

Запрещается использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры на ОЗУ лесов.

При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры исключаются случаи:

проведения работ и строительства сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков;

захламления предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины и иными видами отходов;

загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, обеспечивают:

регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления и загрязнения строительными, древесными, промышленными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, подлежат рекультивации после завершения соответствующего этапа работ.

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры разрабатываются по результатам специальных обследований по проектированию, строительству и (или) при наличии материалов технического проектирования. Названные работы не проводились.

2.17.Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности

В соответствии со статьей 47 Лесного кодекса РФ («Использование лесов для осуществления религиозной деятельности»):

1. Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии с Федеральным законом от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

2. На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

3. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются религиозным организациям в безвозмездное срочное пользование для осуществления религиозной деятельности.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26.09.1997 № 125-ФЗ религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 № 129-ФЗ (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса РФ.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

2.18.Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1.Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров)

Охрана лесов от пожаров, от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия должна осуществляться в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69- ФЗ «О пожарной безопасности» (в ред. от 01.07.2017 г. № 141-ФЗ), главой 3 Лесного кодекса Российской Федерации (далее – ЛК РФ), а также иными нормативными правовыми актами, регламентирующие данное направление, в том числе Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными Постановление Правительства РФ от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».

В соответствии со ст. 53 ЛК РФ:

1. Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

1) предупреждение лесных пожаров;

2) мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

3) разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

4) иные меры пожарной безопасности в лесах.

2. Меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом

освоения лесов.

3. Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов устанавливаются Правительством Российской Федерации.

В соответствии со ст. 53.1 ЛК РФ:

1. Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

2. Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

1) строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

2) строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

3) прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

4) строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

5) устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

6) проведение работ по гидромелиорации;

7) снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

8) проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов;

9) иные определенные Правительством Российской Федерации меры.

К иным мерам постановлением Правительства РФ от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов» отнесены: прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление; эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения; благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 ЛК РФ; установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности; создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек; установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Меры противопожарного обустройства лесов, указанные в части 2 ст. 53.1 ЛК РФ на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Противопожарное обустройство территории лесного фонда осуществляется с соблюдением нормативов, установленных приказом Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов».

Противопожарные расстояния, в пределах которых осуществляются рубка деревьев, кустарников, лиан, очистка от захламления, устанавливаются в соответствии с Федеральным законом от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и настоящим Кодексом.

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова органы государственной власти, органы местного самоуправления, учреждения, организации, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностные лица, граждане Российской Федерации, иностранные граждане и лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу (покрытые лесной растительностью земли), обеспечивают их очистку от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, отходов производства и потребления и других горючих материалов на полосе шириной не менее

10 метров от границ территории и (или) леса либо отделяют противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра или иным противопожарным барьером.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

1) приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;

2) содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;

3) создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Укомплектование пунктов сосредоточения пожарного инвентаря осуществляется с соблюдением нормативов, установленных приказом Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включает в себя:

1) наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;

2) организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;

3) организацию патрулирования лесов;

4) прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Мониторинг пожарной опасности в лесах осуществляется в порядке, установленном приказом Минприроды России от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров».

Территория лесничества отнесена к зонам наземной и авиационной охраны лесов от пожаров.

На территории лесного фонда, отнесенного к зоне авиационного обнаружения и наземного тушения допустимо осуществление как авиационного, так и наземного мониторинга.

Маршруты наземного патрулирования ежегодно разрабатываются и утверждаются в плане тушения лесных пожаров на территории лесничества.

Тушение лесных пожаров на территории лесничества осуществляется с применением наземных и авиационных сил и средств пожаротушения.

На тушение лесных пожаров возможно привлечение сил и средств пожаротушения лиц, использующих леса, на основании заключенных договоров аренды лесных участков и иных документов.

Отнесение территории лесничества к зонам охраны лесов от пожаров приведены ниже.

В целях наблюдения и контроля за пожарной ситуацией в лесах на территории лесного фонда лесничества применяются данные информационной системы ИСДМ «Рослесхоз».

Классы пожарной опасности в лесах по условиям погоды устанавливаются по данным системы ИСДМ «Рослесхоз» с применением шкалы Нестерова. Решение о целесообразности проведения патрулирования территории лесного фонда принимается с учетом фактической пожарной ситуации в лесах региона (наличия выпавших осадков на территории лесничества).

Основными противопожарными формирования наземной лесопожарной службы являются пожарно-химические станции, расположенные в районах области. Дополнительно средства пожаротушения размещаются на пунктах сосредоточения противопожарного инвентаря, в том числе лиц, использующих леса.

Парашютно-пожарная служба лесной охраны базируется в авиаотделениях области.

Обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием с использованием наземных средств (наземное патрулирование, наблюдение с пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов) осуществляются в населенных пунктах, где расположены городские леса; территориях с развитой, используемой в течение всего пожароопасного сезона (вне зависимости от погодных условий) дорожной сетью и водными путями, а также на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами и объектами инфраструктуры.

Наземное патрулирование лесов осуществляется:

при I классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - в местах проведения огнеопасных работ и в местах массового отдыха граждан, пребывающих в лесах;

при II классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - не менее одного раза в период с 11 до 17 часов на лесных участках, отнесенных к I и II классам природной пожарной опасности лесов, а также в местах, указанных в подпункте 1 настоящего пункта;

при III классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - не менее двух раз в период с 10 до 19 часов на лесных участках, отнесенных к I, II и III классам природной пожарной опасности лесов, а также в местах, указанных в подпунктах 1 и 2 настоящего пункта;

Таблица II.17.1

Распределение территории лесничества по зонам охраны лесов от пожаров

Лесничество	Участковое лесничество	Общая площадь, га	Зона охраны лесов от пожаров							
			Наземных сил и средств пожаротушения (наземное обнаружение и тушение)		Авиационных средств				Космических средств	
					Зона авиационного обнаружения и наземного тушения		Зона авиационного обнаружения и тушения		Зона обнаружения с помощью космических средств и авиационного тушения	
			номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Оричевское	Быстрицкое	11416			1-109	11416	-	-		
	Оричевское	10618			1-90	10151	91-94	467		
	Быстряговское	19215			1-78,81-91,93-104,110-111,113-133,139	16922	79,80,92,105-109,112,134-138	2293		
	Коршикское	16065			1-153	16065	-	-		
	Пищальское	32878			3-6,9-13,17-29,39-52,60-71,74-92,99-134,141-144	23109	1,2,7,8,14-16,30-38,51-59,72,73,93-98,135-140,145-150	9769		
	Верхошижемское	16374			1-84	16374	-	-		
	Зоновское	15514			1-82	15514	-	-		
	Среднеивкинское	10294			1-20,22-60	10294	-	-		
	Илганское	20231			1-12,16-24,32-	10930	13-15,25-	9301		

Лесничество	Участковое лесничество	Общая площадь, га	Зона охраны лесов от пожаров							
			Наземных сил и средств пожаротушения (наземное обнаружение и тушение)		Авиационных средств				Космических средств	
					Зона авиационного обнаружения и наземного тушения		Зона авиационного обнаружения и тушения		Зона обнаружения с помощью космических средств и авиационного тушения	
			номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га
					38,47-51,59-65,74-75,84-85,86		31,39-46,52-58,66-73,76-83			
Итого по лесничеству		152605				133775		21830		

при IV классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - не менее трех раз в период с 8 до 20 часов по каждому маршруту патрулирования на всей территории использования наземных средств наблюдения;

при V классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - в течение светлого времени суток на всей территории использования наземных средств наблюдения, при этом на лесных участках, отнесенных к I, II и III классам природной пожарной опасности лесов, - круглосуточно.

Осмотр лесов в целях обнаружения лесных пожаров на пожарных наблюдательных пунктах, не оборудованных автоматическими системами наблюдения, осуществляется в течение пожароопасного сезона в лесах в зависимости от условий погоды:

при II классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - в 10, 13, 16, 19 часов;

при III классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - с 10 до 20 часов не реже одного раза в два часа;

при IV классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - с 9 до 21 часа не реже одного раза в час;

при V классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - с 6 до 24 часов не реже одного раза в час.

При организации наблюдения за развитием лесных пожаров с использованием пожарных наблюдательных пунктов используются средства связи, позволяющие сообщать о лесном пожаре в специализированную диспетчерскую службу, а также уполномоченным органам государственной власти, лицам, осуществляющим мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров (в том числе с использованием авиационных средств) и тушение лесных пожаров на территории соответствующего лесничества, лесопарка.

Обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием с использованием авиационных средств (авиационное патрулирование) осуществляются в зоне осуществления лесоавиационных работ <5>, а также, на основании решения уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющего переданные ему полномочия в области лесных отношений, в границах территории, признанной зоной чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров.

Авиационное патрулирование осуществляется в соответствии с приказом Минприроды России от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов».

Таблица II.17.2

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
II (природная пожарная опасность высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланиковые	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые - в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района)
III (природная пожарная опасность средняя)	Сосняки - кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники - брусничники и кисличники	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего пожарного максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов
IV (природная пожарная опасность слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки - брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники - кисличники и черничники	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума
V (природная пожарная опасность отсутствует)	Ельники, березняки и осинники-долгомошники, ельники сфагновые и приручейные. Ольшаники всех типов	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха)

Таблица II.17.3

Классификация природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды

Класс природной пожарной опасности в лесах	Величина комплексного показателя	Степень пожарной опасности
I	0...300	Отсутствует
II	301...1000	Малая
III	1001...4000	Средняя
IV	4001...10000	Высокая
V	Более 10000	Чрезвычайная

Примечания: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная

сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 - 14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха "t°" на разность температур воздуха и точки росы (η) за "n" дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \sum_{n}^{1}\left[t^{\circ}\left(t^{\circ} - \eta\right)\right]$$

Таблица II.17.4

Распределение площади земель лесного фонда лесничества по классам природной пожарной опасности

№ п/п	Участковые лесничества	Площадь по классам пожарной опасности					Площадь лесничества, га	Средний класс пожарной опасности
		1	2	3	4	5		
1	Быстрицкое	0	118	1791	10166	951	13026	3.9
2	Оричевское	0	269	2782	7369	198	10618	3.7
3	Быстряговское	0	266	6480	10852	1617	19215	3.7
4	Коршикское	0	613	3965	11439	48	16065	3.6
5	Пищальское	0	0	4808	27090	1887	33785	3.9
6	Илганское	0	0	3704	16527	0	20231	3.8
7	Среднеивкинское	0	122	6936	3236	0	10294	3.3
8	Верхошижемское	0	669	8116	7589	0	16374	3.4
9	Зоновское	0	3846	7727	3941	0	15514	3
	Итого	**0**	**5903**	**46309**	**98209**	**4701**	**152605**	**3.6**

Карта-схема распределения площади территории лесного фонда лесничества по классам пожарной опасности и противопожарным мероприятиям приведена на рисунке 5.

В целях организации работы по предотвращению и тушению лесных пожаров на территории лесничества ежегодно разрабатывается План тушения лесных пожаров на территории лесничества.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его форма, порядок

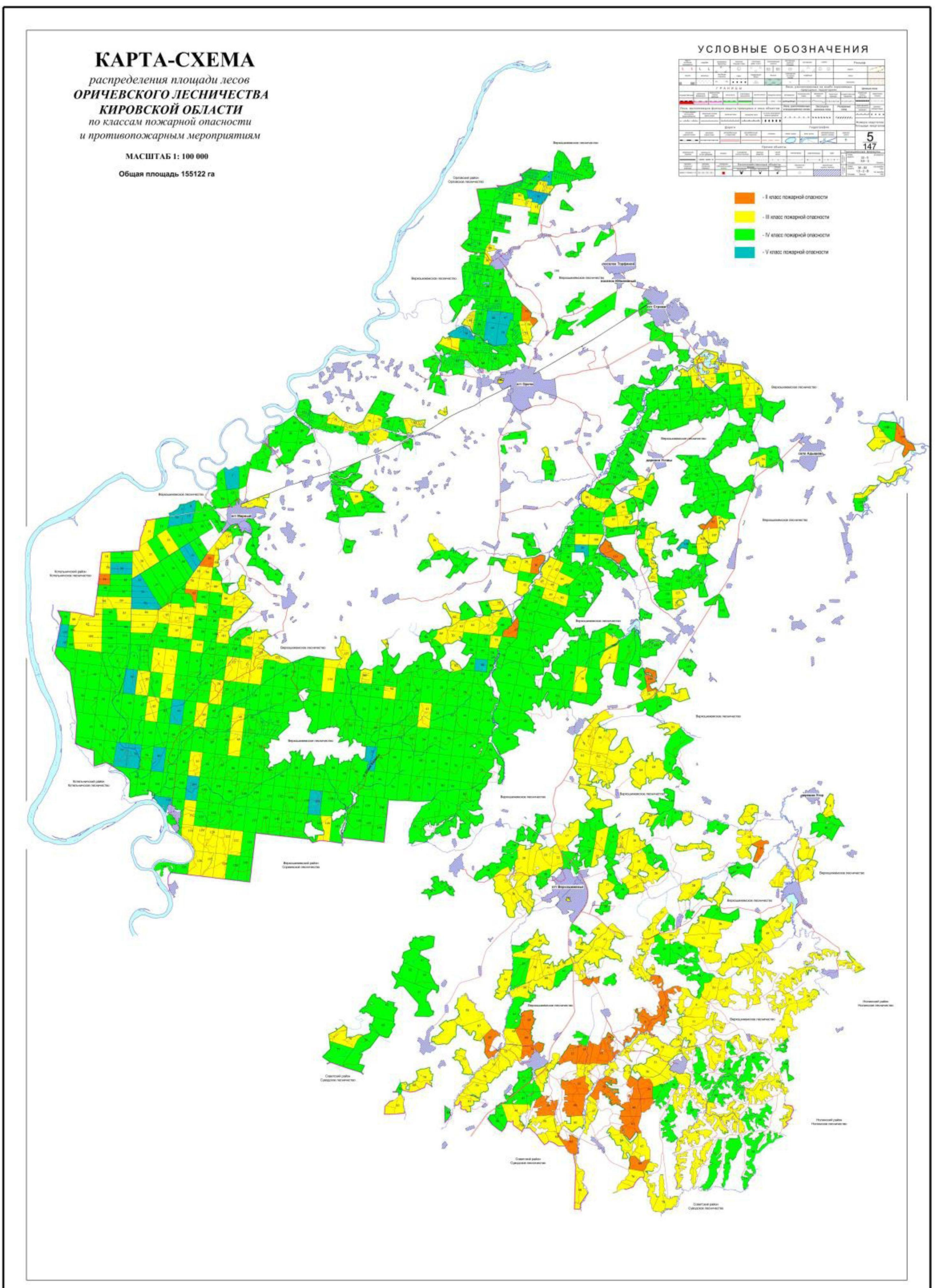


Рисунок 5. Карта-схема по классам пожарной опасности

разработки сводного плана тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждены постановлением Правительства РФ от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы».

Лица, использующие леса, в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно обязаны сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах, осуществляется в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Порядок ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах утвержден приказом Минприроды России от 06.09.2016 № 457.

Классификация чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, порядок введения чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и взаимодействия органов государственной власти, органов местного самоуправления в условиях таких чрезвычайных ситуаций установлены постановлением Правительства РФ от 17.05.2011 № 376.

При проведении мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, (аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении такой чрезвычайной ситуации), на лесных участках, расположенных в границах территории, признанной зоной чрезвычайной ситуации, допускается осуществление выборочных рубок и сплошных рубок лесных насаждений без предоставления лесных участков, в том числе в целях создания противопожарных разрывов. Решение об осуществлении таких рубок принимают органы государственной власти или органы местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 настоящего Кодекса.

Привлечение граждан, юридических лиц к осуществлению мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 настоящего Кодекса.

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляются в первую очередь на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами или земельными участками, на которых расположены объекты инфраструктуры.

Граждане вправе осуществлять в первоочередном порядке заготовку древесины для собственных нужд, заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов для собственных нужд на лесных участках, на которых осуществляется ликвидация последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, в порядке, установленном статьями 30 и 33 настоящего Кодекса.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка и проекты освоения лесов.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных.

Привлечение подразделений добровольной пожарной охраны к участию в тушении пожаров

и проведении аварийно-спасательных работ осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 06.05.2011 № 100-ФЗ «О добровольной пожарной охране».

Авиационные работы по охране лесов от пожаров выполняются в соответствии со статьей 57 ЛК РФ. Порядок организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров установлен приказом Минприроды России от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов».

Постановление Правительства РФ от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» установлены единые требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов, обеспечению пожарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан в лесах и являются обязательными для исполнения органами государственной власти, органами местного самоуправления, а также юридическими лицами и гражданами.

В соответствии с общими требованиями пожарной безопасности в лесах в период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

разводить костры в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах разведение костров допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. После завершения сжигания порубочных остатков или использования с иной целью костер должен быть тщательно засыпан землей или залит водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

употреблять при охоте пыжи из горючих или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и др.) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова органы государственной власти, органы местного самоуправления, учреждения, организации, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностные лица, граждане Российской Федерации, иностранные граждане, лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу, обеспечивают ее очистку от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, мусора и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 метров от леса либо отделяют лес противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра или иным противопожарным барьером.

Общими требованиями Правил пожарной безопасности установлен запрет на засорение леса бытовыми, строительными, промышленными и иными отходами и мусором.

Сжигание мусора, вывозимого из населенных пунктов, может производиться вблизи леса только на специально отведенных местах при условии, что:

места для сжигания мусора (котлованы или площадки) располагаются на расстоянии не менее: 100 метров от хвойного леса или отдельно растущих хвойных деревьев и молодняка; 50 метров от лиственного леса или отдельно растущих лиственных деревьев;

территория вокруг мест для сжигания мусора (котлованов или площадок) должна быть очищена в радиусе 25 - 30 метров от сухостойных деревьев, валежника, порубочных остатков, других горючих материалов и отделена двумя противопожарными минерализованными полосами,

шириной не менее 1,4 метра каждая, а вблизи хвойного леса на сухих почвах - двумя противопожарными минерализованными полосами, шириной не менее 2,6 метра каждая, с расстоянием между ними 5 метров.

В период пожароопасного сезона сжигание мусора разрешается производить только при отсутствии пожарной опасности в лесу по условиям погоды и под контролем ответственных лиц.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ уведомлять о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 Правил пожарной безопасности, не менее чем за 10 дней до их начала; прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара;

Перед началом пожароопасного сезона юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны провести инструктаж своих работников, а также участников массовых мероприятий, проводимых ими в лесах, о соблюдении требований настоящих Правил, а также о способах тушения лесных пожаров.

Граждане при пребывании в лесах обязаны:

соблюдать требования пожарной безопасности в лесах, установленные пунктами 8 - 12 Правил пожарной безопасности в лесах;

при обнаружении лесных пожаров немедленно уведомлять о них сотрудников лесной охраны или МЧС; принимать при обнаружении лесного пожара меры по его тушению своими силами до прибытия сил пожаротушения; оказывать содействие при тушении лесных пожаров.

Пребывание граждан в лесах может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах в порядке, установленном Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

Требования пожарной безопасности в лесах при проведении рубок лесных насаждений установлены разделом IV Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при проведении переработки лесных ресурсов, заготовке живицы установлены разделом V Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при осуществлении рекреационной деятельности установлены разделом VI Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при размещении и эксплуатации железных и автомобильных дорог установлены разделом VII Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при добыче торфа установлены разделом VIII Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых установлены разделом IX Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, связи, трубопроводов установлены разделом X Правил пожарной безопасности в лесах.

Основной причиной возникновения лесных пожаров на территории лесничества является нарушение Правил пожарной безопасности в лесах и неосторожное обращение с огнем населением, а также лицами, использующими леса.

В целях предотвращения возникновения лесных пожаров по вине человека необходимо обеспечить проведение следующих мероприятий:

активной противопожарной пропаганды среди населения и лиц, использующих леса;

организацию лесной рекреации в целях сокращения неорганизованного притока людей, обеспечения пожарной безопасности в местах отдыха;

надзор за соблюдением требований пожарной безопасности в лесах по утвержденным маршрутам патрулирования, разработанным с учетом наиболее опасных в пожарном отношении лесных участков;

Противопожарная пропаганда должна быть направлена на повышение социальной сознательности лиц по соблюдению требований пожарной безопасности в лесу и формирования у населения более глубоких знаний о лесе, взаимодействия человека с лесом, необходимости активных действий по охране леса, а также должна быть целенаправленной, оперативной, соответствовать времени года, обстановке и категории населения, содержать конкретные факты и печатные издания, которые должны быть выразительными, привлекательными и образными.

Пропаганда проводится непрерывно в течение года и активизируется по мере увеличения уровня пожарной опасности в лесах по условиям погоды. Для проведения пропаганды в первую очередь используются средства массовой информации: печать, радио, телевидение и т.п.

Рекомендуются следующие формы лесопожарной пропаганды:

проведение совещаний, лекций, докладов, бесед и т.п.;

проведение индивидуальных бесед рабочими, занятыми на лесосечных работах, гражданами, проживающими в населенных пунктах, граничащих с лесами, а также отдыхающими в лесу;

создание и размещение в сети «Интернет» видеороликов, плакатов о вреде, наносимом лесными пожарами, причинах их возникновения и мерах борьбы;

публикация в средствах массовой информации статей противопожарной тематики;

издание массовыми тиражами и распространение плакатов, листовок и других материалов массовой печатной пропаганды;

размещение периодически обновляемых плакатов и объявлений, предупреждающих о пожарной опасности в данное время;

изготовление и установка аншлагов противопожарной тематики;

другие меры пропаганды.

В целях предотвращения распространения лесных пожаров следует осуществлять мероприятия по повышению пожароустойчивости насаждений за счет регулирования состава древостоев, очистки их от захламленности и своевременного проведения выборочных и сплошных санитарных рубок, очистки лесосек от порубочных остатков, противопожарного обустройства лесов, включающего создание системы противопожарных барьеров, сети дорог и водоемов, а также контролируемого выжигания не покрытых лесом участков лесного фонда.

Регулирование состава древостоев.

Примесь лиственных пород во всех классах возраста и по всем ярусам хвойных древостоев способствует снижению опасности появления и распространения наиболее разрушительных верховых пожаров, которые, как правило, охватывают большие площади.

Для этого необходимо:

проводить регулирование состава хвойных древостоев (особенно в молодняках и средневозрастных насаждениях) в порядке рубок ухода за лесом, сохраняя, где это целесообразно, равномерную примесь лиственных пород по всем ярусам в количестве 2 - 3 единиц в составе;

вводить в культуры хвойных пород, где это возможно по лесорастительным условиям, примесь деревьев хозяйственно-ценных лиственных пород: березу, серую ольху.

Кроме того, необходимо регулировать интенсивность выборочных рубок, приминая во внимание тот факт, что под пологом сильно изреженного хвойного древостоя может развиться опасная в пожарном отношении растительность (вереск, злаки и другое).

Сухостойные и ветровальные деревья, усиливающие опасность распространения лесных пожаров, вредителей и болезней леса, подлежат первоочередной рубке.

Разработка крупных горельников, ветровала и бурелома, а также древостоев, поврежденных

вредителями и болезнями, если она не может быть полностью закончена до весны года, следующего за их появлением, должна вестись в таком порядке, чтобы в первую очередь от подлежащих вырубке древостоев были освобождены площади на полосах шириной не менее 50 м, а в хвойных древостоях, отнесенных к I и II классам природной пожарной опасности, - 100 м по границе со здоровыми насаждениями.

Данные части лесосек очищаются от порубочных остатков и неликвидной древесины до наступления пожароопасного сезона, с проложением по границам минерализованных полос шириной не менее 1,4 м, а в хвойных древостоях, отнесенных к I и II классам пожарной опасности, - двух минерализованных полос шириной не менее 1,4 м на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой. Расчищенные и опаханные полосы выступают в качестве противопожарных разрывов, окаймляющих оставшиеся неразработанными части горельников или других погибших и поврежденных древостоев, подлежащих вырубке.

Крупные участки с поврежденными и подлежащими вырубке древостоями разделяются внутренними разрывами шириной 25 метров на более мелкие площадью 25 - 30 га. На внутренних разрывах также устраиваются противопожарные полосы.

Очистка мест рубок от порубочных остатков проводится одновременно с заготовкой древесины способами, указанными в технологической карте разработки лесосеки, и является обязательной при всех видах рубок и проводится в соответствии с требованиями действующего законодательства.

Учитывая большое противопожарное значение данного мероприятия, работники лесничества обеспечивают строгий контроль за ее выполнением.

Противопожарные барьеры.

Создание системы противопожарных барьеров должно иметь целью разделение пожароопасных хвойных лесных массивов на изолированные друг от друга блоки разной величины.

Крупные пожароопасные массивы хвойных древостоев должны разделяться на блоки площадью в зависимости от степени пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства от 2 до 12 тыс. га.

Если для ограничения блока естественных и искусственных барьеров недостаточно, должны быть устроены дополнительные разрывы с дорогами на них, а вдоль этих разрывов созданы полосы из древостоев с преобладанием лиственных пород с таким расчетом, чтобы дополнительные барьеры вместе с имеющимися составляли замкнутое кольцо вокруг ограниченного блока.

В качестве противопожарных барьеров, ограничивающих указанные блоки, в первую очередь должны быть использованы имеющиеся на территории лесного фонда естественные барьеры (большие озера, реки, участки леса с преобладанием лиственных пород), а также искусственные разрывы в виде трасс железных и автомобильных дорог, ЛЭП, трубопроводов и т.п.

В случаях, когда по лесорастительным условиям создание полос из древостоев с преобладанием лиственных пород невозможно, хвойные древостои на полосах шириной 120 - 150 метров с каждой стороны разрыва должны быть очищены от древесного хлама, хвойного подроста и пожароопасного подлеска.

Противопожарные барьеры должны систематически очищаться от сухостоя, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, а минерализованные полосы в пределах барьеров должны ежегодно подновляться.

Крупные участки хвойных молодняков естественного и искусственного происхождения в защитных категориях лесов рекомендуется разделять на блоки площадью 25 га.

Вокруг расположенных вблизи хвойных лесов поселков должны быть созданы в порядке рубок ухода за лесом или искусственным путем пожароустойчивые опушки шириной 150 метров из древостоев лиственных или с преобладанием лиственных пород. По границам таких опушек с внешней и внутренней стороны должны быть проложены минерализованные полосы шириной не менее 2,5 метра.

В районах интенсивных лесозаготовок в качестве препятствий распространению низовых лесных пожаров и опорных линий при локализации пожаров широко используется имеющаяся сеть лесовозных дорог, которые следует поддерживать в проезжем состоянии.

Противопожарные канавы устраиваются в целях защиты особо ценных лесных массивов от

перехода на них подземных (почвенных) пожаров с соседних площадей, опасных в пожарном отношении.

Дороги противопожарного назначения устраиваются в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. Работы по устройству таких дорог заключаются в корчевании пней, расчистке и выравнивании проезжей части, устройстве гатей, переездов через канавы, ручьи и т.п.

Для эффективного использования при борьбе с лесными пожарами средств водного пожаротушения должны проводиться соответствующая подготовка естественных водоисточников (речек, озер и т.п.) и строительство специальных искусственных водоемов.

Подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения заключается в устройстве к ним подъездов, оборудовании специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях также в углублении водоемов или создании запруд.

Искусственные противопожарные водоемы строятся по типовым проектам вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть устроены подъезды.

Наличие развитой гидрографической сети на территории лесничества создает систему естественных противопожарных барьеров.

В качестве естественных противопожарными водоемов применяются реки, озера, ручьи, болота и др. водные источники, которые в свою очередь выступают в качестве естественных противопожарных барьеров, наряду с дорогами и просеками.

Наличие на лесных территориях многочисленных озер, рек и ручьев, обилие грибных и ягодных мест, а также охотничьей фауны в сочетании с относительно развитой сетью дорог делает доступными для местных и приезжающих рыбаков, грибников, ягодников, охотников, отдыхающих и туристов самые отдаленные участки лесного фонда, что значительно увеличивает опасность возникновения пожаров.

Систему естественных противопожарных барьеров дополняют искусственные в виде дорог, линий связи и электропередачи, мелиоративных каналов и минерализованных полос.

2.18.2.Требования к защите лесов от вредных организмов (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения профилактических, санитарно-оздоровительных, истребительных и иных мероприятий)

Леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам) в соответствии с главой 3.1 ЛК РФ.

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов - на их ликвидацию.

Защита лесов от вредных организмов, внесенных в перечень карантинных объектов, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений».

Защита лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 ЛК РФ, если иное не предусмотрено настоящим Кодексом, другими федеральными законами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части защиты лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

лесозащитное районирование;

государственный лесопатологический мониторинг;

проведение лесопатологических обследований;

предупреждение распространения вредных организмов;

иные меры санитарной безопасности в лесах.

Правила санитарной безопасности в лесах утверждены постановление Правительства РФ от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» и являются обязательными к соблюдению.

Лесопатологические обследования (далее - ЛПО) проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Порядок проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования утверждены Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 910 (ред. от 31.10.2022) «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

профилактических мероприятий по защите лесов;

санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений, уборки неликвидной древесины (древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий), рубки аварийных деревьев;

агитационных мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

По результатам выявления и осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий вносятся изменения в Лесной план Кировской области и настоящий лесохозяйственный регламент.

Не допускается осуществление вышеуказанных предупредительных мероприятий:

в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 ЛК РФ акта лесопатологического обследования на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований. Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном

обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесных участков, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесных участков.

К агитационным мероприятиям относятся:

беседы с населением;

проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;

развешивание аншлагов и плакатов;

размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (вредные организмы, воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, отражаются в лесной декларации.

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Запрещается проводить сплошную санитарную рубку на всем выделе, если куртины деревьев без признаков ослабления превышают половину площади данного выдела.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, мульчированию или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц.

Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов утверждены приказом Минприроды России от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий представлены в таблице 15.

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов представлены в таблице 15.1.

Документированная информация, получаемая при осуществлении мероприятий по обеспечению санитарной безопасности в лесах, в установленном порядке представляется для внесения в государственный реестр.

Ликвидация очагов вредных организмов в лесах включает в себя следующие меры:

проведение обследований очагов вредных организмов;

уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;

рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Меры по ликвидации очагов вредных организмов, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19 ЛК РФ органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 ЛК РФ.

Объем древесины, заготовленной при проведении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов вносятся изменения в Лесной план Кировской области и настоящий лесохозяйственный регламент.

Правила ликвидации очагов вредных организмов утверждены приказом Минприроды России от 23.06.2016 № 361.

Для локализации и ликвидации очагов вредных организмов проводятся авиационные и наземные работы с применением пестицидов, феромонов и энтомофагов.

При проведении СОМ соблюдаются Правила заготовки древесины и Правила пожарной безопасности в лесах.

Органы государственной власти, органы местного самоуправления в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 ЛК РФ, ограничивают пребывание граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Порядок ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах утвержден приказом Минприроды России от 06.09.2016 № 457.

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов представлены в таблице 15.2. Планируемые мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов показаны в таблицеII.17.5.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			Всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Защитные леса								
Сосна								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	-	-	-	-
		тыс. куб. м.	-	-	-	-	-	-

№	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			Всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3	3	3	
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	-	-	-	-	-	-
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
	ликвидный	тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
	деловой	тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
Ель								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	-	-	-	-
		тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
2	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3	3	3	
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	-	-	-	-	-	-
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
	ликвидный	тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
	деловой	тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
Итого хвойных								

№	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			Всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	-	-	-	-
		тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
2	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3	3	3	
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	-	-	-	-	-	-
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
	ликвидный	тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
	деловой	тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
Береза								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	-	-	-	-
		тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
2	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3	3	3	
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	-	-	-	-	-	-
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-

№	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			Всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ликвидный	тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
	деловой	тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
Липа								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	-	-	-	-
		тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
2	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3		3	
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	-	-	-	-	-	-
	выбираемый запас:		-	-	-	-	-	-
	корневой	тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
	ликвидный	тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
	деловой	тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
Осина								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	-	-	-	-
		тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
2	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3		3	
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	-	-	-	-	-	-

№	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			Всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
	ликвидный	тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
	деловой	тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
Итого мягколиственных								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	-	-	-	-
		тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	-	-	-	-	-	-
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
	ликвидный	тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
	деловой	тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
Итого по защитным лесам								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	-	-	-	-
		тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
2	Срок вырубки или уборки	лет						

№	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			Всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	-	-	-	-	-	-
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
	ликвидный	тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
	деловой	тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
Эксплуатационные леса								
Сосна								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	27,1	27,1				27,1
		тыс. куб. м.	4,361	4,361				4,361
2	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3	3	3	
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	9,03	9,03				9,03
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.	1,454	1,454				1,454
	ликвидный	тыс. куб.м.	0,915	0,915				0,915
	деловой	тыс. куб.м.	0,261	0,261				0,261
Ель								

№	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			Всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	-	-	-	-
		тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
2	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3	3	3	
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	-	-	-	-	-	-
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
	ликвидный	тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
	деловой	тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
Итого хвойных								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	27,1	27,1				27,1
		тыс. куб.м.	4,361	4,361				4,361
2	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3	3	3	
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	9,03	9,03				9,03
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.	1,454	1,454				1,454

№	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			Всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ликвидный	тыс. куб.м.	0,915	0,915				0,915
	деловой	тыс. куб.м.	0,261	0,261				0,261
Береза								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	49,0	49,0				49,0
		тыс. куб.м.	4,602	4,602				4,602
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	16,34	16,34				16,34
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.	1,534	1,534				1,534
	ликвидный	тыс. куб.м.	0,967	0,967				0,967
	деловой	тыс. куб.м.	0,276	0,276				0,276
Осина								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	-	-	-	-
		тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
2	Срок вырубки или уборки	лет	-	-	-	-	-	-
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:		-	-	-	-	-	-
	площадь	га	-	-	-	-	-	-

№	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			Всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	выбираемый запас:		-	-	-	-	-	-
	корневой	тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
	ликвидный	тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
	деловой	тыс. куб.м.	-	-	-	-	-	-
Итого мягколиственных								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	49,0	49,0				49,0
		тыс. куб.м.	4,602	4,602				4,602
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	16,34	16,34				16,34
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.	1,534	1,534				1,534
	ликвидный	тыс. куб.м.	0,967	0,967				0,967
	деловой	тыс. куб.м.	0,276	0,276				0,276
Итого по эксплуатационным лесам								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	76,1	76,1				76,1
		тыс. куб.м.	8,963	8,963				8,963
2	Срок вырубки или уборки	лет						

№	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			Всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	25,34	25,34				25,34
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.	2,988	2,988				2,988
	ликвидный	тыс. куб.м.	1,882	1,882				1,882
	деловой	тыс. куб.м.	0,537	0,537				0,537
Всего								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	76,1	76,1				76,1
		тыс. куб.м.	8,963	8,963				8,963
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	25,34	25,34				25,34
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.	2,988	2,988				2,988
	ликвидный	тыс. куб.м.	1,882	1,882				1,882
	деловой	тыс. куб.м.	0,537	0,537				0,537

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий
по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1 Лесохозяйственные				
1.2. Биотехнические				
Изготовление и развешивание гнездовий	шт.	500		50
Ремонт гнездовий	шт.	500		50
Огораживание муравейников	шт.	200		20
Надзор за появлением вредителей и болезней	га	155122	постоянно	155122
2. Другие мероприятия				

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов*

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
сплошные санитарные	кбм	5647	2023-2025	1882
выборочные санитарные	кбм	-	-	-

*Мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов будут планироваться по мере выявления.

Таблица II.17.5

Планируемые мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
Наблюдение за санитарным состоянием лесных насаждений	га	155122	постоянно	155122

2.18.3.Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)

В соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды РФ от 29.12.2021 № 1024 (далее – Правила лесовосстановления), лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов. Лесовосстановление должно обеспечивать восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (далее - способы лесовосстановления).

Естественное восстановление лесов (далее - естественное лесовосстановление) происходит вследствие как природных процессов, так и мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализации почвы, и иные мероприятия (далее - содействие естественному лесовосстановлению).

Искусственное лесовосстановление представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное лесовосстановление представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - государственные (муниципальные) учреждения);

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий.

Работы по лесовосстановлению осуществляются на землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие),

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них

подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 25.2 приложения 24.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, лесоустроительной документации, материалам специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря 1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве».

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

- на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 25.2 приложения 24 по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

- при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства.

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом (молодняком) основных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указываются в технологической карте лесосечных работ;

огораживание лесного участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание);

иные мероприятия.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 25.1 приложения 24.

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений основных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве, указанном в таблице 25.2 приложения 24.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество

жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица, ответственные за лесовосстановление, вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк основных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста основных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно-ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола - при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3 - 5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10 процентов.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания лесного участка проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян основных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

При этом количество подроста до начала проведения работ по минерализации почвы должно соответствовать требованиям (критериям), предусмотренным таблицей 25.2 приложения 24 по естественному лесовосстановлению, осуществляемому путем минерализации почвы.

Площадь минерализации почвы должна составлять не менее 25 - 30% поверхности почвы до начала опадения семян основных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

При приемке работ по содействию естественному лесовосстановлению учету может подлежать подрост всех основных пород.

В целях предотвращения зарастания лесного участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком

лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблицах 25.1 и 25.3 приложения 24.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ по лесовосстановлению.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

Искусственное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность лесного участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур может включать:

маркировку (обозначение) линий или направления будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем лесном участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Сплошная механическая обработка проводится на лесных участках, не имеющих на всей территории препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозий почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок.

Без предварительной обработки почвы допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной основной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких основных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Основная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на основную лесную древесную породу.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тыс. на 1 гектаре, на сухих почвах в лесостепной зоне, в степной зоне, в зоне пустыни и полупустыни - 4 тыс. штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тыс. штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой - не менее 1,0 тыс. штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от одного года до двух лет. Высота сеянца - от 8 см, толщина стволика у шейки корня - не менее 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 куб. см, для сосны - от 50 куб. см. Высота стаканчика - не меньше 7.3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему: наличие основного корня и хорошо развитых боковых корней.

При посадке подпологовых культур саженцами густота составляет 1,3 - 2,0 тыс. штук на 1 гектаре, при посадке подпологовых культур сеянцами - 2,6 - 4,0 тыс. штук на 1 гектаре.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании материалов специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на лесных участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением выполняется посадка лесных культур.

Для создания лесных культур дуба в зависимости от лесорастительных условий основным методом может являться посев желудями или посадка сеянцами (саженцами).

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий требованиям (критериям), указанным в таблице 25.1 приложения 24. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблице 25.1 приложения 24 при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен в таежной зоне на лесных участках с сухими песчаными и каменистыми почвами, в лесостепной и степной зонах европейской части Российской Федерации, зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма - при создании лесных культур дуба, каштана, ореха и других пород, имеющих крупные семена.

На свежих паловых вырубках с супесчаными и хорошо дренированными суглинистыми почвами, на которых огонь вызвал полное прогорание лесной подстилки, возможно проведение искусственного лесовосстановления аэросевом. Оптимальное время аэросева семян хвойных пород - весна (апрель - по снежному покрову, первая и вторая декады мая - непосредственно после таяния снега). Допустимыми нормами высева семян первого класса сортности при аэросеве считаются: на паловых и кипрейно-паловых вырубках с обнажением поверхности почвы огнем до 70 - 80% - для сосны (1,0 кг), для ели (1,2 кг); на свежих вырубках из-под зеленомошных типов леса с минерализацией почвы более 40% - для сосны (1,5 кг), для ели (1,8 кг) на га.

На транспортно-удаленных (труднодоступных) лесных участках, на которых отсутствует возможность круглогодичного проезда, допускается проведение искусственного лесовосстановления посевом семян, в том числе аэросевом.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев) или осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев) и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В большинстве случаев для условий Кировской области лучшим сроком посадки и посева лесных культур является ранняя весна, до начала распускания почек.

В условиях Кировской области необходимо соблюдение следующих сроков выполнения работ по лесовосстановлению:

Таблица II.17.5

Наименование работ	Сроки выполнения
Искусственное лесовосстановление	апрель – май, сентябрь (при использовании сеянцев с ЗКС апрель – сентябрь)
Естественное лесовосстановление	апрель – ноябрь
Комбинированное лесовосстановление	апрель – май, сентябрь (при использовании сеянцев с ЗКС апрель – сентябрь)
Агротехнический и лесоводственный уход	апрель – октябрь
Дополнение лесных культур	апрель – май, сентябрь (при использовании сеянцев с ЗКС апрель – сентябрь)
Подготовка почвы под лесные культуры	апрель – ноябрь

Площади лесных участков, на которых проведено искусственное лесовосстановление, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении лесными растениями параметров главной лесной древесной породы, указанных в таблице 25.1 приложения 24.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества деревьев основных пород, установленного требованиями (критериями) к молоднякам лесных древесных пород, указанных в таблице 25.1 приложения 24 в соответствующих условиях считаются погибшими.

Комбинированное лесовосстановление

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений основными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) основной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка основной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста основной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления.

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций в защитных лесах.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от густоты, предусмотренной пунктом 43 Правил.

Площади лесных участков, на которых проведено комбинированное лесовосстановление, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении лесными растениями параметров главной лесной древесной породы, указанных в таблице 25.1 приложения 24.

Способы и объемы лесовосстановления

Способы и объемы лесовосстановления запроектированы в зависимости от площади не покрытых лесной растительностью земель, расчетной лесосеки сплошных рубок предстоящего периода, количества жизнеспособного подроста и молодняка главных древесных пород, групп типов леса, типов лесорастительных условий.

В таблице II.17.7 приведены нормативы и параметры по лесовосстановлению и лесоразведению на не покрытых площадях и лесосеках сплошных рубок предстоящего периода (в соответствии с приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» – таблица 17).

Таблица II.17.7

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	Гари и погибшие насаждения	Вырубки	Прогалины и пустыри	Итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего	96	1904	6	2006	10220		11648,6
В т.ч. по породам:							
- хвойным		957,8	5,8	963,6	5340		6303,6
- твердолиственным							
-мягколиственным	96	946,2	0,2	1042,4	4880		5345
Искусственное лесовосстановление – создание лесных культур, всего		421,7	5,8	427,5	1983		2410,5
Из них по породам:							
- хвойным		421,7	5,8	427,5	1983		2410,5
- твердолиственным							
-мягколиственным	0	0	0	0	0	0	0
Комбинированное лесовосстановление – всего		26,1		26,1	235		261,1
Из них по породам:							
- хвойным		26,1		26	235		261,1

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	Гари и погибшие насаждения	Вырубки	Прогалины и пустыри	Итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
- твердолиственным							
-мягколиственным	0	0	0	0	0	0	0
Естественное лесовосстановление - всего	96	1456,2	0,2	1552,4	8002	0	8977
Из них по породам:							
- хвойным	0	510		510	2961	0	3471
- твердолиственным							
-мягколиственным	96	946,2	0,2	1042,4	5041	0	5506

В таблице II.17.7 объем лесовосстановительных мероприятий на лесосеках ревизионного периода запроектирован объем лесовосстановительных мероприятий на лесосеках ревизионного периода запроектирован при условном стопроцентном освоении лесосеки по сплошным рубкам. Поэтому планируемые объемы лесовосстановления следует корректировать с учетом фактического использования расчетной лесосеки по сплошным рубкам.

Ежегодное выполнение работ по воспроизводству лесов (искусственное, комбинированное и естественное лесовосстановление, обработка почвы под лесовосстановление, уход за лесными культурами, рубки ухода за лесом (осветления, прочистки) на лесных участках, предоставленных в аренду, обеспечивает Арендатор в соответствии с условиями договора, в объемах, определенных проектом освоения лесов с учетом ежегодных площадей вырубок, гарей, прогалин и иных не занятых лесными насаждениями участков.

Агротехнический и лесоводственный уходы, дополнение лесных культур

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами (таблица II.17.3).

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения земель, предназначенных для лесовосстановлению, к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Лесоводственный уход направлен на улучшение условий роста для растений основных древесных лесных пород, определенных в проекте лесовосстановления. Изреживание

(уменьшение числа) растений основных древесных лесных пород при осуществлении лесоводственного ухода допускается в отношении усохших, поврежденных и ослабленных растений, а также для соблюдения технологии при применении механизированных средств. Допускается сохранение сопутствующих лесных пород для формирования смешанного насаждения в целях сохранения водного почвенного баланса, уменьшения пожарной опасности.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений основной древесной породы.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне - от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов - от 3 до 6 уходов, Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне - до 2 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов - до 3 уходов, кроме того обязательный уход за лесными культурами планируется за год, предшествующий отнесению земель, предназначенных для лесовосстановления к землям на которых расположены леса.

Лесные культуры с приживаемостью 25 - 85% от количества деревьев основных пород, определенной при инвентаризации в соответствии с абзацем вторым пункта 9 Правил лесовосстанолвения, в которых не обеспечивается количество деревьев основной породы, предусмотренной в таблице 25.1 приложения 24, подлежат дополнению деревьями основной породы.

Таблица II.17.8

Рекомендуемое количество уходов

Возраст культур, лет	1	2	3	5*	6	7*	всего
Количество уходов	1-2	1-2	1	1	1	1	5-6

Примечание*: на 5, 7 год - при необходимости (при заглушении мягколиственными породами).

Лесное семеноводство

Лесное семеноводство - направление лесохозяйственной деятельности по производству, заготовке, обработке, хранению, реализации, транспортировке и использованию семян лесных растений, а также семенной контроль.

Лесное семеноводство осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря 1997 г. N 149-ФЗ "О семеноводстве" и регламентируется Указаниями по лесному семеноводству, 2000 г., приказом Рослесхоза от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования», Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород (утвержден приказом Минприроды от 09.11.2020 № 909), Правилами создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов) (утверждены приказом Минприроды России от 20.10.2015 № 438), а также другими нормативными документами.

При воспроизводстве лесов и выращивании посадочного материала не допускается использование нерайонированных семян лесных растений; семена лесных растений, сортовые или посевные качества, которых не проверены или не соответствуют требованиям национальных стандартов в сфере лесного семеноводства; семена лесных растений, на которые отсутствуют документы, удостоверяющие их происхождение, сортовые и посевные качества.

Использование семян лесных растений основных лесных древесных пород, не включенных в лесосеменное районирование, осуществляется в границах лесного района.

Базой для организации лесного семеноводства на генетико-селекционной основе являются лучшие естественные или искусственные насаждения, выделяемые при селекционной инвентаризации приспевающих, спелых и средневозрастных насаждений.

Цель создания объектов лесного семеноводства - устойчивое обеспечение воспроизводства

лесов семенами лесных растений с ценными наследственными свойствами.

К объектам лесного семеноводства относятся: плюсовые насаждения, плюсовые деревья, ЛСП, испытательные культуры, ПЛСУ, архивы клонов плюсовых деревьев (далее - архивы клонов), маточные плантации, географические культуры, популяционно-экологические культуры.

Создание объектов лесного семеноводства в лесничестве не предусматривается.

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства представлены в таблице II.17.9 (в соответствии с приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» – таблица 21).

Таблица II.17.9

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

N п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
Существующие объекты				
1	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная	Пищальское участковое лесничество кв.67, в.31	2019-2028, по результатам обследований
2	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная	Пищальское участковое лесничество кв.67, в.34	
3	Плюсовые деревья	Ель европейская	Илганское участковое лесничество кв.49, в.94	
4	Постоянные лесосеменные участки (ПЛСУ)	Сосна обыкновенная	Среднеивкинское участковое лесничество кв.16, в.33	
5	Постоянные лесосеменные участки (ПЛСУ)	Сосна обыкновенная	Быстряговское участковое лесничество кв.56, в. 4	
6	Постоянные лесосеменные участки (ПЛСУ)	Ель европейская	Быстряговское участковое лесничество кв.85,в. 17, 24	

Уход за лесами не связанный с заготовкой древесины (осветление, прочистки)

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода за лесами осуществляются следующие виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями:

рубки осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава

молодняков и условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород;

рубки прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород, а также на продолжение формирования породного и качественного состава молодняков.

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в молодняках, не должна учитываться вырубаемая древесина нецелевых пород, при этом не должно допускаться снижение густоты целевых древесных пород ниже значений, установленных для отнесения земель к землям, занятым лесными насаждениями, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.12.2021 № 1024.

Семенники, выполнившие свою функцию, единичные деревья, оставшиеся на лесосеке от вырубленного древостоя (далее - единичные деревья), если сохранение их нежелательно, должны вырубаться при первых приемах рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. Запас древесины этих деревьев при определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в молодняках учитываться не должен.

Уход за молодняками (рубки осветления и рубки прочистки) может осуществляться как методом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерной (группами, коридорами, куртинами) рубки деревьев.

При неравномерном групповом или куртинном размещении деревьев целевых древесных пород по площади лесного участка должен применяться неравномерный групповой метод проведения рубок или куртинный метод проведения рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

В смешанных молодняках при выращивании смешанных насаждений необходимо обеспечивать (в том числе рубками) размещение деревьев каждой древесной породы чистыми группами и с примесью деревьев других пород, не превышающих по высоте целевые (полосами или куртинами, состоящими из деревьев одной древесной породы).

В молодняках (при рубках осветления и рубках прочистки) определяющими признаками целесообразности осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, являются: состав древостоя, сомкнутость его полога (крон), густота, определяемая количеством деревьев на единицу площади, соотношение высот целевых и второстепенных древесных пород.

В лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью второстепенных, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются в тех случаях, когда лесные насаждения имеют сомкнутость полога более 0,6 - 0,8, полноту - более 0,8 и в них проявляются признаки формирования нежелательного качества ствола лучших деревьев, угнетения крон.

В смешанных молодняках для освобождения деревьев целевых древесных пород от отрицательного влияния деревьев второстепенных древесных пород, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

Рубки осветления и рубки прочистки должны проводиться при отсутствии глубокого снежного покрова.

В чистых перегущенных молодняках (полнотой более 1,0) сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,6. В смешанных древостоях, в которых экземпляры целевой древесной породы заглушаются или охлестываются экземплярами второстепенной древесной породы, а также в молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости крон после рубки до 0,4.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, в которых целевые древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

Для проведения мероприятий по уходу за лесами, не предусматривающих рубки лесных насаждений, а также рубки осветления и рубки прочистки осуществляется отвод участка, включающий следующие этапы:

а) обозначение визиров, за исключением сторон, отграниченных видимыми квартальными просеками, граничными линиями, таксационными визирами, не покрытыми лесной растительностью землями и лесными культурами, или обозначение границы участка иным

способом без рубки деревьев - делается отметка (краска, яркая лента, затеска) на деревьях, расположенных по периметру обозначаемого участка;

б) установка столба на углу участка, к которому произведена инструментальная привязка к квартальным просекам, таксационным визирам или другим постоянным ориентирам;

в) промер граничных линий, измерение углов между ними и углов наклона, а также инструментальная привязка к квартальным просекам, таксационным визирам или другим постоянным ориентирам.

При рубках осветления и рубках прочистки должны закладываться одна или несколько пробных площадей квадратной или ленточной формы в характерных местах участков проведения ухода, служащих эталоном для проведения ухода на всем участке. Величина пробных площадей должна составлять от 3 до 5% площади участка проведения ухода в зависимости от однородности насаждения, но не менее 0,2 га каждая. Древесина, вырубленная на пробных площадях, должна учитываться в складочных мерах и переводиться в плотные меры на всю площадь участка.

Необходимость закладки технологических коридоров (волоков) на участке должна устанавливаться при отводе лесосеки для проведения мероприятий по уходу за лесами. Закладка сети постоянных технологических коридоров (волоков) должна осуществляться при уходе в молодняках или первом приеме рубок прореживания. Площадь постоянных волоков может составлять до 20% общей площади лесосеки.

В лесных насаждениях искусственного происхождения при уходе в молодняках в качестве технологических коридоров могут использоваться междурядья лесных культур (при достаточной их ширине и отсутствии в них ценных растений, подлежащих сохранению). При ширине междурядий лесных культур менее 3 м и необходимости сохранения в междурядьях деревьев и других ценных растений пасечные волоки (технологические коридоры) должны закладываться поперек рядов лесных культур.

При наличии в лесном насаждении сети лесных дорог и просек, пригодных для работы техники при уходе за лесами и обеспечивающих доступность вырубаемых деревьев, волоки не прорубаются.

Не допускается повреждение деревьев более чем 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание, при проведении рубок осветления и рубок прочистки.

В защитных лесах при уходе за лесами поврежденные деревья не должны составлять более 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание.

К поврежденным деревьям относятся: деревья с обломом вершины; сломом ствола; с наклоном на 10 градусов и более; повреждением кроны на одну треть и более ее поверхности; обдиром коры на стволе, составляющим 10% и более окружности ствола; с обдиром и обрывом скелетных корней.

В таблице 16 приведены нормативы (объемы) ухода за лесами по лесоводственным требованиям (не связанным с заготовкой древесины).

Таблица 16

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесом, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами,									
в том числе:									

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
осветления	Быстрицкое, Быстряговское, Оричевское, Пищальское, Коршикское, Илганское, Верхошижемское, Среднеивкинское, Зоновское	хвойное	сосна	369.9	1475.9	5	74	296	22.7
			ель	22	157.4	5	4.4	31	7
Итого хвойные осветления:				**391.9**	**1633.3**		**78.4**	**327**	
осветления	Быстрицкое, Быстряговское, Оричевское, Пищальское, Коршикское, Илганское, Верхошижемское, Среднеивкинское, Зоновское	мягколиственное	Береза	217.5	990.7	5	43.5	198	6.8
Итого мягколиственные осветления:				**217.5**	**990.7**		**43.5**	**198**	
прочистки	Быстрицкое, Быстряговское, Оричевское, Пищальское, Коршикское, Илганское, Верхошижемское, Среднеивкинское, Зоновское	хвойное	сосна	486.9	4859.2	10	48.7	487	44.8
			ель	139.1	1340.4	10	13.9	134	48.2
			лиственница	3.8	68.4	10	0.4	7	18.4
Итого хвойные прочистки:				**629.8**	**6268**		**63**	**628**	
прочистки	Быстрицкое, Быстряговское, Оричевское,	мягколиственное	Береза	135.7	1373.2	10	13.6	137	46.1

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пищальское, Коршикское, Илганское, Верхошижемское, Среднеивкинское, Зоновское		Осина	16.4	52.2	10	1.6	5	6.3
Итого мягколиственные прочистки:				**152.1**	**1425.4**		**15.2**	**142**	
Всего осветления:				**609.4**	**2624**		**121.9**	**525**	
Всего прочистки:				**781.9**	**7693.4**		**78.2**	**770**	
ВСЕГО РУБОК УХОДА В МОЛОДНЯКАХ ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				**1391.3**	**10317.4**		**200.1**	**1295**	
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие									

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
мероприятия									

2.19.Нормативы и требования по использованию лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Приведенные в соответствии с разделами нормативы соответствуют таежной зоне лесов, южно-таежному лесному району европейской части Российской Федерации

Глава 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом, другими федеральными законами. В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса допускается установление следующих ограничений использования лесов:

- запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, предусмотренных ч. 1 ст. 25 Лесного кодекса;
- запрет на проведение рубок;
- иные ограничения, установленные Лесным кодексом и другими федеральными законами.

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

В соответствии со статьей 12 Лесного кодекса освоение лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций. Эксплуатационные леса подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Защитные леса подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (ст. 12 Лесного кодекса).

Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом (ч. 3 ст. 111 Лесного кодекса).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513. Для деревьев и кустарников, включенных в этот перечень, а также для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Кировской области, разрешается рубка только погибших экземпляров.

Использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов и лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации, нормативно-правовыми актами, регламентирующими осуществление разрешенных видов использования лесов, а также с учетом указанных выше Особенностей.

В защитных лесах запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.

В водоохранных зонах и прибрежных защитных полосах хозяйственная деятельность осуществляется в соответствии со ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации.

Ограничения использования лесов, установленные по видам целевого назначения и категориям защитных лесов приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса	В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 6 ст. 111 Лесного Кодекса).

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом (ч. 3 ст. 111 ЛК РФ). Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами (ч. 7 ст. 111 ЛК РФ). Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.1	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	Запрещается проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы. На иных лесных участках, если это не противоречит правовому режиму особой охраны территорий государственных природных заповедников, допускается проведение выборочных рубок лесных насаждений в целях обеспечения функционирования государственных природных заповедников и жизнедеятельности проживающих в их пределах граждан (ч. 2 ст. 112 ЛК РФ). В лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» (ч. 3 ст. 112 ЛК РФ). В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, запрещается использование химических препаратов, обладающих токсичным, канцерогенным или мутагенным воздействием (далее - токсичные химические препараты) (ч. 4 ст. 112 ЛК РФ). Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (ч. 5 ст. 112 ЛК РФ). Не допускается интродукция (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, не произрастающих в данном лесном районе (п. 17 ~~20~~ приложения к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558).

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.2	Леса, расположенные в водоохранных зонах	В соответствии с п. 15 ст. 65 Водного кодекса в границах водоохранных зон запрещается: • использование сточных вод в целях повышения почвенного плодородия ~~регулирования плодородия почв~~; • размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены; • осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами; • движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; • строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств; ~~размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов, станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;~~ • хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов; ~~размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;~~ • сброс сточных, в том числе дренажных, вод; • разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»).

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		В границах прибрежных защитных полос дополнительно запрещаются: • распашка земель; • размещение отвалов размываемых грунтов; • выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн. На территориях, расположенных в границах водоохранных зон и занятых защитными лесами, особо защитными участками лесов, наряду с ограничениями, установленными частью 15 статьи 65 Водного кодекса, действуют ограничения, предусмотренные установленными лесным законодательством правовым режимом защитных лесов, правовым режимом особо защитных участков лесов (ч. 16.2 ст.65 Водного кодекса, в ред. от 27.12.2018 N 538-ФЗ). В соответствии со ст.113 Лесного кодекса, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, установленных в соответствии с водным законодательством, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); ~~и пчеловодства~~; 3) создание и эксплуатация лесных плантаций; 4) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. Не допускается: - проведение выборочных рубок лесных насаждений умеренно-высокой и высокой интенсивности; - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; - создание и эксплуатация лесных плантаций; - реконструкция малоценных лесных насаждений путем сплошной рубки; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Рекомендуется: - уход осуществляется путем проведения рубок ухода и иных мероприятий, предусмотренных Правилами ухода за лесами; - при проведении выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в рубку назначаются деревья и кустарники в следующей очередности: погибшие и поврежденные, ослабленные, наиболее старые, перестойные в смешанных насаждениях менее долговечных пород и генераций, перестойные и спелые деревья других пород, утрачивающие жизнеспособность, устойчивость, способность выполнять полезные целевые функции; - осуществляются выборочные рубки лесных насаждений

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование и сохранение сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих водоохранные функции; - в прибрежных защитных полосах лесовосстановление осуществляется методами, исключающими сплошную распашку земель. В соответствии с п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерациият 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» запрещается сбор подстилки в лесах, расположенных в водоохранных зонах.
1.3	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, в соответствии с ч. 4 ст. 12 Лесного кодекса, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, а также защите от вредных организмов в соответствии с лесным законодательством Российской Федерации. В соответствии с п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.
1.3.1	Леса, расположенные в лесопарковых зонах	В соответствии с ч. 2 ст. 114 Лесного кодекса, в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство ~~и эксплуатация~~ объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений. Запрещается изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенных в лесопарковых зонах, которое может привести к уменьшению площади таких земель (ч.5 ст.114 ЛК РФ). Допускается:

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах, допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса (ч. 3 ст. 114 ЛК РФ). ~~Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.~~
1.3.2	Леса, расположенные в зеленых зонах	В соответствии с ч. 4 ст. 114 Лесного кодекса, в лесах, расположенных в зеленых зонах, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) разведка и добыча полезных ископаемых; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 4) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; 5) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры; - запрещается сбор лесной подстилки (п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов ~~недревесного сырья~~ утвержденных приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 496); - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Запрещается изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенных ~~расположенных~~ в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению площади таких земель (ч.5 ст.114 ЛК РФ). Выборочные рубки лесных насаждений проводятся от очень слабой до умеренно высокой интенсивности, за исключением ландшафтных рубок, интенсивность которых при формировании полуоткрытых и открытых ландшафтов может достигать очень высокой интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.3.3	Леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных	Запрещается: - проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом (ч. 3 ст. 111 ЛК РФ);

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	дорог)	- запрещается сбор лесной подстилки (п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов утвержденных приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 496 ~~п. 24 Правил заготовки и сбора недревесного сырья~~); - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Рекомендуется: - при выполнении работ по лесовосстановлению в защитных полосах лесов, расположенных вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации (далее - защитные придорожные полосы лесов), используются древесные породы, устойчивые к вредным веществам, поступающим в атмосферу, почву в связи со строительством, эксплуатацией, ремонтом автомобильных дорог; - в защитных придорожных полосах лесов на основной их части в соответствии с породным составом и состоянием насаждений ведутся выборочные рубки лесных насаждений умеренной, умеренно-высокой и высокой интенсивности; - в опушечной части полос шириной 50 - 100 м высокоинтенсивными рубками ухода в молодняках (со снижением сомкнутости до 0,5 - 0,4) формируются устойчивые сложные и разновозрастные насаждения, в последующем поддерживаемые выборочными рубками слабой и умеренной интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.3.4	Горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов)	Использование и воспроизводство лесов осуществляется с соблюдением требований, установленных законодательством о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах. Уход за лесами осуществляется с применением рубок ухода очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающих формирование сложных и разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих санитарно-гигиенические и оздоровительные функции.
1.4	Ценные леса	Запрещаются: строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений (ч. 2 ст. 115 ЛК РФ) В соответствии с п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» запрещается сбор подстилки в ценных лесах.

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.4.1	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Запрещаются: строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа (ч. 3 ст. 115 ЛК РФ) - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Выборочные рубки лесных насаждений проводятся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.4.2	Нерестоохранные полосы лесов	Запрещаются: строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений (ч. 2 ст. 115 ЛК РФ) - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Выборочные рубки лесных насаждений проводятся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
2	Эксплуатационные леса	В эксплуатационных лесах допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса (ст. 117 ЛК РФ) Разрешены сплошные рубки и выборочные рубки (п. 10, 32 Правил заготовки древесины).
3	Резервные леса	В резервных лесах допускается осуществление видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса, без проведения рубок лесных насаждений, за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 118 ЛК РФ. Допускается проведение рубок лесных насаждений при использовании резервных лесов в целях геологического изучения недр (за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 43 ЛК РФ), а также при использовании резервных лесов в целях заготовки древесины гражданами для собственных нужд.

3.2.Ограничения по видам особо защитных участков лесов

В соответствии со статьей 119 Лесного кодекса РФ:
особо защитные участки лесов выделяются в защитных лесах, эксплуатационных лесах,

резервных лесах.

На заповедных лесных участках запрещается:

1) проведение рубок лесных насаждений;

2) использование токсичных химических препаратов;

3) ведение сельского хозяйства;

4) разведка и добыча полезных ископаемых;

5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства.

На особо защитных участках лесов запрещаются:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций;

2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства);

3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.

4) осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.

Ограничения по видам особо защитных участков лесов представлены в таблице 19.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов;	Запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 6 ст. 119 ЛК РФ). В соответствии с ч. 4 ст. 119 Лесного кодекса запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 ЛК РФ, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 5) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, создание лесных плантаций. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		Запрещается заготовка пней (пневого осмола) в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов (п.13 приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496) Уход осуществляется путем проведения рубок ухода и иных мероприятий, предусмотренных Правилами ухода за лесами; На постоянных лесосеменных участках допускается проведение выборочных рубок в порядке ухода за плодоношением древесных пород. В границах водоохранных зон запрещается: 1) использование сточных вод в целях повышения почвенного плодородия; 2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены; 3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами; 4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств; 6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов; 7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод; 8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах») (п. 15 ст. 65 Водного кодекса). В границах прибрежных защитных полос дополнительно запрещаются: • распашка земель; • размещение отвалов размываемых грунтов; • выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн (п. 17 ст. 65 Водного кодекса).
2.	Заповедные лесные участки	В соответствии с ч. 3 ст. 119 Лесного кодекса запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений (ч. 5 ст. 119 ЛК РФ).
3.	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 6 ст. 119 ЛК РФ). В соответствии с ч. 4 ст. 119 Лесного кодекса запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 ЛК РФ, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений. 4) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 5) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, создание лесных плантаций; Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. Уход осуществляется путем проведения рубок ухода и иных мероприятий, предусмотренных Правилами ухода за лесами; На постоянных лесосеменных участках допускается проведение выборочных рубок в порядке ухода за плодоношением древесных пород.
4.	Лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и другие объекты лесного семеноводства	
5.	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений	
6.	Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных	
7.	Объекты природного наследия	
8.	Полосы лесов в горах вдоль верхней их границы с безлесным пространством	
	Небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	
	Защитные полосы лесов вдоль гребней и линий водоразделов	

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	Участки леса на крутых горных склонах	
	Особо охранные части особо охраняемых природных территорий	
	Леса в охранной зоне особо охраняемой природной территории	
	Участки лесов вокруг глухариных токов	
	Участки лесов вокруг естественных солонцов	
	Медоносные участки лесов	
	Участки лесов вокруг лечебных и оздоровительных учреждений	
	Участкам лесов вокруг поселков городского типа, сельских населенных пунктов	

Особенности проведения рубок ухода на особо защитных участках лесов

В ОЗУ с наличием реликтовых и эндемичных растений интенсивность рубок ухода за лесом определяется с учетом необходимости улучшения условий роста ценных растений; вокруг глухариных токов, мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных, полосах леса вдоль рек, заселенных бобрами, проводятся только рубки погибших и отмирающих деревьев.

На лесных участках, имеющих специальное хозяйственное назначение (лесные насаждения – медоносы, лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и др.), рубками ухода формируются лесные насаждения, в наибольшей мере отвечающие соответствующим лесорастительным условиям.

3.2 Ограничения по видам использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
Заготовка древесины	Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок (ч.5 ст. 29 ЛК РФ) При заготовке древесины запрещается: 1. Оставление завалов (включая срубленные и оставленные

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	на лесосеке деревья) и срубленных зависших деревьев, повреждение или уничтожение подроста, подлежащего сохранению; 2. Уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков; 3. Рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с Правилами заготовки древесины, утв. приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 993 и лесным законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев; 4. В лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников, запрещается проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы (ст. 112 ЛК РФ). 5. В лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях». Не допускается 1. Использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог; 2. Повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, захламление лесов промышленными и иными отходами за пределами лесосеки на смежных с ними 50-метровых полосах; 3. Повреждение дорог, мостов, просек, осушительной сети, дорожных, гидромелиоративных и других сооружений, русел рек и ручьев; 4. Заготовка древесины по истечении разрешенного срока (включая предоставление отсрочки), а также заготовка древесины после приостановления или прекращения права пользования лесным участком; 5. Оставление не вывезенной в установленный срок (включая предоставление отсрочки) древесины на лесосеке; 6. Вывозка, трелевка (транспортировка) древесины в места, не предусмотренные проектом освоения лесов или технологической картой лесосечных работ; 7. Невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосеки от порубочных остатков (остатков древесины, образующихся на лесосеке при валке и трелевке (транспортировке) деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающих вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост)»; 8.Уничтожение верхнего плодородного слоя почвы вне волоков и погрузочных площадок. 9. При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	процента от площади лесничества). Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации; 10. Проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений 11. Не допускается отвод и таксация лесосек по результатам визуальной оценки лесосек (приказ Минприроды от 01.12.2020 № 993) При проведении лесосечных работ не допускается: 1. Выполнение лесосечных работ без технологической карты лесосечных работ, за исключением выполнения лесосечных работ гражданами, осуществляющими заготовку древесины для собственных нужд для целей отопления. 2. Разработка лесосек в лесах, произрастающих на многолетнемерзлотных почвах, должна вестись в зимний период при промерзшем верхнем слое почвы. При проведении рубок в данных природно-климатических условиях повреждение почвы с минерализацией ее поверхности не допускается. 3. Сжигание порубочных остатков сплошным палом не допускается. 4. Запрещается устройство волоков - террас на склонах крутизной свыше 20 градусов (приказ Минприроды от 17.01.2022 № 23).
Заготовка живицы	Не допускается проведение подсочки: лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации; лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством РФ не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины; постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, генетических резерватов, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос. Запрещается прикрепление приемников для сбора живицы к стволам деревьев металлическими предметами. Для подсочки пихтовых насаждений при удалении коры и прокалывании желваков запрещается повреждение луба. Срок проведения подсочки лесных насаждений не должен превышать: сосновых – 15 лет; еловых – 3 лет; лиственничных – 5 лет (приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911)
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу РФ, признаваемые наркотическими средствами, а также включенные в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается. Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты. Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции. Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности. Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу РФ или которые признаются наркотическими средствами. В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации. Запрещается рубка деревьев, кустарников и плодоносящих ветвей, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников при заготовке плодов и орехов. Запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать при сборе грибов мох и лесную подстилку, уничтожать старые грибы. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища папоротника Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Запрещается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в зеленых зонах и лесопарках. Запрещена добыча редких и находящихся под угрозой исчезновения охотничьих ресурсов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации.
Ведение сельского хозяйства	В соответствии с приказом МПР РФ от 02.07.2020 № 408 в лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства. В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн. В лесопарковых зонах запрещается ведение сельского хозяйства. В зеленых зонах запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства. В городских лесах и на заповедных лесных участках запрещается ведение сельского хозяйства. На особо защитных участках лесов, за исключением заповедных лесных участков, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства.

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках: занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом; селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций; с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесоразведению хвойными и твердолиственными породами; с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами. Владельцы сельскохозяйственных животных обеспечивают огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса; выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи). Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается: -повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; -захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины; -загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами. Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком). На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Запрещается использование токсичных химических препаратов в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов. Запрещается: захламление территории бытовыми отходами; использование химических и радиоактивных веществ; повреждение лесных насаждений, напочвенного покрова и почвы; проезд транспорта по произвольным маршрутам. Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ. На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.
Осуществление рекреационной деятельности	Запрещается: повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почвы, захламление территории, проезд транспортных средств по произвольным маршрутам за пределами предоставленного участка и на участке. В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям настоящих Правил, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Запрещается использование лесов, расположенных в водоохранных зонах.
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса, до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.). Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологие леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию. Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается. На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 г. № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами». При использовании лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений должно осуществляться использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других объектов.
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса. Не допускается использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации.
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и	Допускается вырубка деревьев и кустарников, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений	
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Не ограничиваются, если выполнение таких работ не влечет за собой ухудшение средообразующих, водоохранных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесных насаждений Запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны. При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается: -повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов; -захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины; -загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами; -проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам. Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	Не допускается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в лесах, расположенных в водоохранных зонах, лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесах и лесах, расположенных на особо защитных участках лесов Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом, другими федеральными законами случаях.
Осуществление религиозной деятельности	Осуществление религиозной деятельности не ограничивается, если выполнение таких работ не влечет за собой ухудшение средообразующих, водоохранных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесных насаждений

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	В соответствии с приказом Минприроды России от 07.07.2020 № 417, в целях размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, используются прежде всего нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых. Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий. Запрещается разработка месторождений полезных ископаемых в лесопарковых зонах. Запрещается разведка и добыча полезных ископаемых на заповедных лесных участках. Допускается проведение рубок лесных насаждений в резервных лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр. Обустройство объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территориях. Не допускается: -валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты; -затопление и длительное подтопление лесных насаждений; -повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; -захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; -загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; -проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами предоставленного лесного участка.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1
К лесохозяйственному регламенту
Оричевского лесничества
Кировской области

Линейные объекты в Оричевском лесничестве

N п/п	Наименование объекта	Единица измерения	Протяженность
1.	Федеральные автомобильные дороги общего пользования, находящиеся в государственной собственности Кировской области	км	265,7
2.	Лесная дорожно-тропиночная сеть	км	480,5
3.	Просеки квартальные, границы окружные	км	479,8
4.	Противопожарные разрывы и барьеры	км	201,9
5.	Линии ЛЭП и линии связи	км	517,2
6.	Газовые и нефтепроводы	км	782,1
7.	Реки (с выделенными водоохранными зонами)	км	1498
8.	Реки и ручьи без названия	км	3752
	Итого:		7977,2

Приложение 2
К лесохозяйственному регламенту
Оричевского лесничества
Кировской области

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

Приложение 3
К лесохозяйственному регламенту
Оричевского лесничества
Кировской области

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев ели

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см
24	1	40
28	1	45
32	1	50
36	2	55
40	2	65
44	2	70
48	2	75
52	2	80
56	3	85
60	3	95
64	3	100
68	3	105
72	3	110

Приложение 4
К лесохозяйственному регламенту
Оричевского лесничества
Кировской области

Запас березовых почек на 1 га в смешанных насаждениях в зависимости от среднего диаметра березы на высоте 1,3 м (воздушно-сухой вес)

Средний диаметр березы на высоте 1,3 м, см	Количество берез на 1 га, шт.									
	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
	Всех почек на 1 га, кг									
4	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0
6	2	4	6	8	10	12	15	17	19	20
8	4	8	12	16	20	23	27	31	35	40
10	5	10	15	20	26	31	35	41	46	50
12	7	13	20	26	38	40	46	58	60	70
14	8	15	23	31	38	46	54	62	70	80
16	9	18	27	36	45	54	68	71	80	90
18	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
20	12	24	36	48	56	71	85	97	109	120
22	14	29	48	58	72	86	100	115	130	140
24	17	34	51	68	85	102	120	136	158	170
26	21	42	68	84	105	126	147	168	190	210
28	26	52	78	104	130	156	182	208	234	260

Приложение 5
К лесохозяйственному регламенту
Оричевского лесничества
Кировской области

Объем древесной зелени в сосновых, еловых и березовых насаждениях

Средняя высота древостоя, м	Объем зелени, т					
	На 1 га насаждений при полноте 1,0			На 1 куб. м запаса древесины		
	Сосняк	Ельник	Березняк	Сосняк	Ельник	Березняк
6	9,0	28,6	9,1	0,15	0,47	0,18
8	10,6	32,8	11,0	0,12	0,38	0,15
10	11,8	36,6	12,3	0,1	0,31	0,13
12	12,6	39,3	13,2	0,08	0,26	0,11
14	13,2	41,1	13,9	0,07	0,22	0,09
16	13,6	42,3	14,3	0,06	0,18	0,08
18	13,9	42,8	14,5	0,05	0,15	0,07
20	14,0	43,0	14,5	0,04	0,13	0,06
22	14,0	42,7	14,4	0,04	0,11	0,05
24	13,9	42,2	14,2	0,03	0,1	0,04
26	13,7	41,3	13,8	0,03	0,09	0,04
28	13,5	41,1	13,4	0,02	0,08	0,03
30	13,2	38,8	12,8	0,02	0,07	0,03

Приложение 6
К лесохозяйственному регламенту
Оричевского лесничества
Кировской области

Нормативное количество каналов при подсочке при заготовке березового сока

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
20 - 22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16 - 20 см - 1 канал; 21 - 24 см - 2 канала; 25 см и более - 3 канала
23 - 27	2	
28 - 32	3	
33 и более	4	

Приложение 7
К лесохозяйственному регламенту
Оричевского лесничества
Кировской области

Виды съедобных грибов, разрешенные к заготовке и включенные в стандарты на грибную продукциюпоказаны

Название	Категория	Условия местопроизрастания	Срок плодоношения
Лисичка обыкновенная	3	Хвойные и лиственные леса	Июль - октябрь
Белый гриб	1	То же	Июнь - сентябрь
Масленок зернистый поздний	2	Сосновые леса, особенно в молодых посадках, на лесных опушках	Июнь - сентябрь
Моховик желто-бурый	3	Сосновые леса, на песчаной почве	Июль - октябрь
Моховик пестрый красный	3	Лиственные леса	Август - октябрь
Подберезовик обыкновенный	3	Лиственные и смешанные леса	Май - сентябрь
Подосиновик желто-бурый	3	То же	Июнь - октябрь
Подосиновик красно-бурый	2	То же	То же
Польский гриб	3	Хвойные леса	Август
Опенок осенний	3	На пнях, живых и залежных стволах, корневых лапах лиственных и хвойных растений	Август до устойчивых морозов
Зеленка, зеленушка	4	Хвойные и смешанные леса, редко - лиственные леса, на сухих, песчаных почвах	Август - октябрь
Рядовка серая	4	Сосновые и смешанные леса	Август, до осенних заморозков
Фиолетовая рядовка	4	Лиственные, хвойные и смешанные леса	Сентябрь - октябрь
Валуй	3	Лиственные, хвойные и смешанные леса	Июль - октябрь
Сыроежка болотная	3	Сыроватые сосновые и сосново-березовые леса, по окраинам сфагновых болот, торфянисто-песчаные почвы	Июль - сентябрь
Сыроежка буреющая	3	Различные леса	Июль - сентябрь

Название	Категория	Условия местопроизрастания	Срок плодоношения
Сыроежка винно-красная	3	Лиственные и хвойные леса	То же
Сыроежка желтая	3	Сыроватые березовые и сосново-березовые леса, по окраинам сфагновых болот	То же
Сыроежка	3	Лиственные и смешанные леса, особенно сосново-березовые, на легких почвах	Июль - сентябрь
Сыроежка зеленоватая	3	Хвойные и лиственные леса	Август - сентябрь
Сыроежка охристая	6	Широколиственные, реже - хвойные	Июль - сентябрь
Сыроежка сыреющая	3	Влажные сосновые леса	Июнь - октябрь
Сыроежка сине-желтая	3	Лиственные и смешанные леса (дубравы, березняки, осинники, сосняки с примесью березы)	Август
Сыроежка пепельная	4	Лиственные и хвойные леса	Июнь - сентябрь
Подгрудок	2	Лиственные и смешанные леса	Июль - октябрь
Подгрудок черный	4	Лиственные, хвойные леса	То же
Белянка	3	Лиственные и смешанные леса с примесью березы, в молодых березняках, на лесных сухих луговинах	Август - сентябрь
Волнушка розовая	3	Лиственные и смешанные леса	Июнь - октябрь
Горькушка и груздь черный	4	На лесной подстилке в сосняках, в ельниках с примесью березы, лиственных лесах с подлеском из лещины	Июнь - октябрь
Груздь желтый	2	Березовые, реже - хвойные леса	Июль - сентябрь
Груздь настоящий	1	Березняки, смешанные леса с примесью березы	То же
Груздь осиновый	3	Осиновые и тополевые (осокоревые) леса	То же
Груздь перечный	4	Широколиственные леса с примесью березы	Июль - октябрь
Груздь черный	4	Березняки; на опушках, вдоль просек, около вырубок	Август - октябрь
Рыжик обыкновенный	1	Молодые насаждения сосны и лиственницы, изреженные сосновые боры	Июль - октябрь
Серушка	4	Березняки и осинники: на супесчаных или суглинистых почвах	Июль - октябрь

Название	Категория	Условия местопроизрастания	Срок плодоношения
Скрипица	4	Смешанные леса	Июль - сентябрь

Приложение 8
К лесохозяйственному регламенту
Оричевского лесничества
Кировской области

Связь плодоношения различных видов грибов с таксационной характеристикой насаждений, в которых наиболее вероятны их урожаи

Название	Типы лесорастительных условий	Таксационная характеристика насаждений	Средняя хозяйственная урожайность грибов, кг/га
Белый гриб	А1; А2; В2; С2	Березняки различного возраста и смешанные сосново-березовые насаждения средней полноты, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом. Сосновые насаждения естественного происхождения на песчаных почвах, без густого напочвенного покрова	15
Подосиновик (все виды)	А2; В2; В3; С2; С3	Осинники средней полноты, березняки, смешанные с сосной, осиной и др. породами, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом	15
Подберезовик	А2; В2; В3; С2; С3	Березняки и осинники средней полноты, смешанные с сосной, елью, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом	35
Масленок (все виды)	А1; А2; В1; В2; С1; С2	Сосновые культуры в возрасте от 10 до 20 лет. Естественные молодняки сосны различной полноты, напочвенный покров из мхов и лишайников	50
Груздь настоящий	С2	Сложные сосняки и ельники, производные от них чистые и смешанные березняки с примесью осины и липы, без густого подлеска и подроста	35
Груздь черный	А2; В2	Смешанные елово-березовые насаждения средней полноты, а также осинники с примесью сосны, березы, ели, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом	50
Волнушка	А1; А2; В2; С2	Березняки различного возраста, чистые и смешанные с сосной, осиной и другими породами, средней полноты, без густого подлеска и подроста, с редким подростом	50
Опенок осенний	В2; В3; В4; С2; С3; С4	Невозобновившиеся вырубки последних 10 лет, насаждения с участием лиственных	75

		пород, вырубки еловых насаждений, перестойные и спелые насаждения	

Приложение 9
К лесохозяйственному регламенту
Оричевского лесничества
Кировской области

Встречаемость урожайных лет ягод и грибов за десятилетний период

Виды ягод и грибов	Годы			
	С высоким урожаем	Со средним урожаем	С низким урожаем	Урожай отсутствует
Черника	3	3	3	1
Клюква	2	4	2	2
Брусника	2	3	4	1
Ежевика	4	2	3	1
Малина	3	3	2	2
Земляника	4	3	2	1
Голубика	3	3	3	1
Рябина обыкновенная	3	4	2	1
Масленок	3	3	3	1
Опенок	5	3	2	-
Лисичка	4	4	2	-
Белый гриб	1	2	5	2
Зеленушка	3	3	3	1
Груздь	1	4	4	1
Рыжик	2	3	3	2
Сыроежка	3	4	3	-
Подберезовик и подосиновик	3	4	3	-

Приложение 10
К лесохозяйственному регламенту
Оричевского лесничества
Кировской области

Ориентировочный процент выхода воздушно-сухого лекарственного сырья из свежесобранного

Название растения	Вид заготавливаемого сырья	Выход воздушно-сухого сырья, %
Багульник болотный	Трава	32 - 36
Береза повислая и береза белая	Почки	40
Бессмертник песчаный	Соцветия	25 - 30
Боярышник	Цветки	18 - 20
	Плоды	25
Брусника	Листья	45
Бузина черная	Цветки	18 - 20
Дуб обыкновенный	Кора	40
Душица обыкновенная	Трава	25
Зверобой продырявленный	Трава	30
Земляника лесная	Листья	20
	Плоды	14 - 16
Калина обыкновенная	Кора	40
Крапива двудомная	Листья	22
Крушина ломкая	Кора	40
Ландыш майский	Листья	20
	Трава	20
Липа сердцевидная	Цветки	25
Малина обыкновенная	Плоды	16 - 18
Мать-и-мачеха	Листья	15
Можжевельник обыкновенный	Шишкоягоды	30
Одуванчик лекарственный	Корни	33 - 35
Ольха серая и ольха клейкая	Соплодия	38 - 40
Пастушья сумка	Трава	26 - 28
Пижма обыкновенная	Соцветия	25

Название растения	Вид заготавливаемого сырья	Выход воздушно-сухого сырья, %
Подорожник большой	Листья	15
Полынь горькая	Трава	22
	Листья	24 - 25
Пустырник сердцевидный	Трава	25
Ромашка лекарственная	Соцветия	20
Смородина черная	Плоды	18 - 20
Сосна обыкновенная	Почки	40
Сушеница топяная	Трава	23 - 25
Толокнянка обыкновенная	Листья	50
Тысячелистник обыкновенный	Трава	22
Хвощ полевой	Трава	25
Череда трехраздельная	Трава	15
Черемуха обыкновенная	Плоды	22 - 45
Черника обыкновенная	Плоды	13
Чистотел большой	Трава	23 - 25
Шиповник собачий (и другие низковитаминные виды)	Плоды	32 - 35

Приложение 11
К лесохозяйственному регламенту
Оричевского лесничества
Кировской области

Распределение районов Кировской области по охотхозяйственным зонам

N п/п	Охотхозяйственная зона	Районы Кировской области
1.1.	Центральная	Вятскополянский, Зуевский, Кикнурский, Кирово-Чепецкий, Котельничский, Куменский, Лебяжский, Малмыжский, Нолинский, Оричевский, Орловский, Пижанский, Слободской, Уржумский, Яранский
1.2.	Периферийная	Арбажский, Богородский, Верхошижемский, Даровской, Кильмезский, Немский, Санчурский, Свечинский, Советский, Сунский, Тужинский, Унинский, Фаленский, Шабалинский, Юрьянский
1.3.	Северная	Афанасьевский, Белохолуницкий, Верхнекамский, Лузский, Мурашинский, Нагорский, Омутнинский, Опаринский, Подосиновский

Приложение 12
К лесохозяйственному регламенту
Оричевского лесничества
Кировской области

Минимальная плотность заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания

N п/п	Вид животных	Охотхозяйственная зона	Показатель плотности заселения животных (особей/1000 гектаров свойственных угодий) <1>
1.	Лось	Центральная	2,0
		Периферийная	1,5
		Северная	1,0
2.	Кабан	Центральная	1,0
		Периферийная	0,5
		Северная	единично
3.	Заяц-беляк	Центральная	10,0
		Периферийная	7,5
		Северная	5,0
4.	Глухарь обыкновенный	Центральная	8,0
		Периферийная	6,0
		Северная	4,0
5.	Тетерев	Центральная	20,0
		Периферийная	15,0
		Северная	10,0

<1> Приведены показатели плотности заселения животных, соответствующие III классу бонитета для указанных видов животных. При существенных отличиях фактического класса бонитета (устанавливается по материалам внутрихозяйственного охотничьего устройства) от приведенных показателей условия к минимальной плотности заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания, соответственно изменяются в соответствии с показателями, приведенными в разделе.

Приложение 13
К лесохозяйственному регламенту
Оричевского лесничества
Кировской области

Минимальный объем биотехнических мероприятий (по охотхозяйственным зонам)

N п/п	Наименование мероприятия	Единица измерения	Количество по охотхозяйственным зонам			Примечание
			Центральная	Периферийная	Северная	
10.1.	Минеральная подкормка лося	дней	210	210	210	декабрь - июнь
		г	30	30	30	ежедневная потребность одной особи
		кг	6,3	6,3	6,3	годовая потребность одной особи
		кг	25	25	25	годовая загрузка одного солонца
		тыс. га	2,5	3,0	7,7	один солонец на площадь лесных угодий
10.2.	Подкормка кабанов	дней	100	100	120	декабрь - март
		кг	0,5	0,75	1,0	подкормка одной особи в сутки
		кг	50	75	120	подкормка одной особи за сезон
10.3.	Кормовые поля на 10 кабанов	га	0,5	0,75	1,0	площадь посевов, на которых производится охота, не учитывается
10.4.	Минеральная подкормка зайца-беляка	кг	3	3	3	годовая загрузка одного солонца
		тыс. га	1,0	1,5	2,0	один солонец на площадь лесных угодий
10.5.	Галечники для боровой дичи	тыс. га	1,0	1,0	1,0	одно сооружение на свойственных угодьях
10.6.	Порхалища для боровой дичи	тыс. га	1,0	1,0	1,0	одно сооружение на заболоченных угодьях
10.7.	Объем зерновой подкормки для глухаря обыкновенного и тетерева на 10 особей в сезон	кг	23	15	11,5	подкормка производится рядом с галечниками

Примечания:

1. Подкормка кабанов обеспечивается только в тех охотничьих хозяйствах, где имеется поголовье этих животных.

2. На территории воспроизводственных участков объемы осуществления биотехнических мероприятий увеличиваются в 2 раза.

Приложение 14
К лесохозяйственному регламенту
Оричевского лесничества
Кировской области

Шкала групп и типов ландшафтов

Группы пространств		Типы пространств			
Наименование	Индекс	Характеристика	Общая сомкнутость полога леса	Индекс	Шифр
Закрытые	1	Древостои горизонтальной сомкнутости	1,0...0,6	1а	1
		Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0...0,6	1б	2
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, с редким подростом высотой более 1,5 м или без подроста и подлеска	0,5...0,3	2а	3
		Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев, с редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без подроста и подлеска	0,5...0,3 (в группах 0,7...0,6)	2б	1
		Молодняки высотой более 1,5 м	0,5...0,4	2в	5
Открытые	3	Редины, участки с единичными деревьями, с наличием редкого возобновления кустарников независимо от их высоты	0,2...0,1	3а	6
		Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты)		3б	7
		Участки без древесно-кустарниковой растительности		3в	8

Приложение 15
К лесохозяйственному регламенту
Оричевского лесничества
Кировской области

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

Характеристика лесной среды	Стадия деградации
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальные, механические повреждения отсутствуют; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров характерных для данного типа леса видов; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется	1
Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов до 20%, травяного покрова - до 50% (из них 1/10 - луговой); нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы около 5% площади. Незначительное регулирование рекреации	2
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастный) и подлесок угнетены, они средней густоты или редкие, 21 - 50% поврежденных и усохших экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие - 5 - 10%, травяного покрова - 70 - 60% (из них 2/10 - луговой), появляются сорняки; подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6 - 40% площади. Значительное регулирование рекреации	3
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11 - 20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных и усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова - 59 - 40% (из них 1/2 - луговой и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41 - 60% площади. Строгий режим рекреации	4
Лесная среда деградирована; древостой изрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями, подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова - до 10% (3/4 - луговой и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается	5

Приложение 16
К лесохозяйственному регламенту
Оричевского лесничества
Кировской области

Шкала оценки состояния кустарниковой и травянистой растительности

Кустарниковая растительность	Травянистая растительность	Стадия деградации
Кустарники здоровы, возраст до 30 лет, неомоложенные, сухих ветвей нет или встречаются единично	Травяной покров не нарушен, представлен травами, типичными для данного элемента ситуации	1
Омоложенные кустарники в хорошем состоянии, сухих ветвей нет или встречаются единично	Травяной покров частично вытоптан (до 5%), в нем появляются сорные или нехарактерные для данного элемента ситуации виды (5 - 10%)	2
Кустарники старше 30 лет II и III генерации в хорошем состоянии, сухих ветвей нет	Травяной покров вытоптан на 6 - 10%, сорные или нехарактерные для данного элемента ситуации виды составляют 11 - 20%. Почва уплотнена	3
Распадающиеся кустарники на старых корнях с большим количеством сухих ветвей и сучьев	Травяной покров развит слабо, вытоптан на 41 - 60%, сорные и нехарактерные для данного элемента ситуации виды составляют 21 - 50%. Почва сильно уплотнена, имеется строительный и другой мусор	4
Кустарники в стадии полного распада (сохранилась поросль на старых корнях)	Травяной покров вытоптан на 61 - 100% или представлен сорными и нехарактерными для данного элемента ситуации видами. Почва очень сильно уплотнена, много строительного и другого мусора	5

Приложение 17
К лесохозяйственному регламенту
Оричевского лесничества
Кировской области

Шкала рекреационной оценки участка

Характеристика участка	Балл
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории	1
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и др. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории	2
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории	3

Приложение 18
К лесохозяйственному регламенту
Оричевского лесничества
Кировской области

Шкала санитарно-гигиенической оценки участка

Характеристика участка	Балл
Участок в хорошем санитарном состоянии. Воздух чистый, хорошая аэрация, отсутствие шума, паразитов, густых зарослей. Имеют место ароматические запахи, лесные звуки, сочные краски	1
Участок в сравнительно хорошем санитарном состоянии, незначительно захламлен и замусорен, имеются отдельные сухостойные деревья, воздух несколько загрязнен, шум периодический или отсутствует	2
Участок в плохом санитарном состоянии, захламлен мертвой древесиной, замусорен. Имеются места свалок мусора, наличие карьеров и ям, сильно загрязненный воздух (в том числе неприятные запахи). Место ветреное, сильно затененное, высокий уровень шума, наличие паразитов, избыточного увлажнения, густых зарослей	3

Приложение 19
К лесохозяйственному регламенту
Оричевского лесничества
Кировской области

Шкала эстетической оценки участка

Класс	Насаждения	Открытые пространства
1	Хвойные и лиственные насаждения I - II классов бонитета с длинными и широкими кронами деревьев, здоровым и красивым подлеском и подростом средней густоты. Участок с хорошей проходимостью, незахламленный	Площадь до 1,0 га (прогалины, поляны), хорошо дренированные свежие и сухие почвы; участки площадью от 1 до 3 га со сложными, извилистыми границами, хорошо выраженным рельефом, декоративными опушками, имеются единичные декоративные деревья или сформировавшиеся древесно-кустарниковые группы; небольшие красочные водоемы с ясно выраженными берегами, обрамленными декоративной растительностью
2	Насаждения III класса бонитета с участием ольхи и осины до 5 единиц состава при средней ширине и длине крон, густом или угнетенном подросте и подлеске. Участок частично захламлен (до 5 куб. м/га)	Открытые пространства больших размеров с конфигурацией границ простой формы; водные пространства, обрамленные малодекоративной растительностью; участки без древесной растительности, заросшие кустарниками
3	Насаждения с преобладанием ольхи и осины, а также хвойные IV - V классов бонитета. У деревьев плохо развиты кроны, захламленность и сухостой от 6 куб. м/га и выше	Необлесившиеся вырубки, пашни, линии электропередачи, хозяйственные дворы, болота и открытые площади и водоемы с низкой декоративностью

Приложение 20
К лесохозяйственному регламенту
Оричевского лесничества
Кировской области

Объем мероприятий по благоустройству

Мероприятия	Единица измерения	Объем	Местоположение
Устройство мест отдыха	Шт.	1	Оричевское лесничество
Устройство столов, скамеек	Шт.	5	
Устройство беседок	Шт.	5	
Устройство очагов для приготовления пищи (площадки для костров)	Шт.	5	
Устройство автостоянок	Шт.	2	

Приложение 21
К лесохозяйственному регламенту
Оричевского лесничества
Кировской области

Основные хозяйственные мероприятия и виды лесных пользований в лесах зеленых зон

N п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны		
		Активного отдыха	Прогулочная	Фаунистического покоя
I. Лесохозяйственные мероприятия				
1.	Рубки ухода за лесом с целью:			
	Формирования ландшафтов	+	+	-
	Удаления малоценной растительности	+	+	+
	Содействия естественному возобновлению	+	+	+
	Ухода за подростом	+	+	+
	Ухода за существующими и созданными лесными ландшафтами	+	+	+
	Переформирования и обновления насаждений	+	+	-
2.	Рубки реконструкции	+	+	-
3.	Прочие рубки с целью:			
	Создания открытых ландшафтов, расчистки перспектив	+	-	-

N п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны		
		Активного отдыха	Прогулочная	Фаунистического покоя
	На видовых точках, удаления малоценной в рекреационном отношении растительности	+	-	-
	Расчистки площадок для отдыха и под строительство объектов благоустройства	+	+	-
	Ухода за открытыми ландшафтами и видовыми точками	+	+	-
4.	Посадка деревьев и кустарников с целью:			
	Формирования ландшафтов	+	+	-
	Повышения санитарно-гигиенических свойств леса и устойчивости насаждений	+	+	-
	Восстановления леса	-	+	+
	Создания ремиз	-	-	+
	Реконструкции насаждений	+	+	-
5.	Создание луговых газонов	+	-	-
6.	Уход за травостоем на открытых пространствах	+	+	-
7.	Природоохранные мероприятия	+	+	+
8.	Санитарно-защитные мероприятия, в т.ч. санрубки	+	+	+
9.	Противопожарные мероприятия	+	+	+
10.	Профилактика лесонарушений и повреждений леса отдыхающими	+	+	+
II. Биотехнические мероприятия и охрана фауны				
1.	Улучшение условий обитания животных	-	-	+
2.	Устройство подкормочных площадок и подкормка животных	-	+	+
3.	Устройство и развешивание гнездовий	+	+	+
4.	Регламентация и ограничение лесохозяйственных работ	-	-	+
III. Благоустройство территории				
1.	Создание дорожно-тропиночной сети, автостоянок, искусственных сооружений	+	+	-
2.	Создание рекреационных маршрутов	+	+	-
3.	Создание видовых точек и смотровых площадок	+	+	-
4.	Создание и оборудование площадок отдыха	+	+	-

N п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны		
		Активного отдыха	Прогулочная	Фаунистического покоя
5.	Строительство и размещение мелких форм архитектуры и лесопаркового оборудования	+	+	-
6.	Визуальная информация	+	+	+
7.	Наглядная агитация	+	+	-
8.	Устройство и оборудование мест стационарного отдыха летнего типа с ночлегом	+	-	-
9.	Уход за объектами благоустройства, их ремонт	+	+	+
IV. Лесопользование				
1.	Заготовка древесины	-	-	-
2.	Лесовосстановительные рубки	-	-	-
3.	Сенокошение	+	+	-
4.	Пастьба скота	-	-	-
5.	Любительский сбор ягод, грибов, орехов	+	+	-
6.	Любительский сбор лекарственного сырья	+	+	-
7.	Пчеловодство	-	-	-

Знак "+" - пользование разрешается; знак "-" - пользование не разрешается.

Приложение 22
К лесохозяйственному регламенту
Оричевского лесничества
Кировской области

Рекомендуемые нормативы густоты плантационных культур

Возраст культур, лет	Число стволов на 1 га	
	Сосна	Ель
10	5000 - 6000	4000 - 5000
20	3000 - 3500	2500 - 3000
30	1800 - 2000	1800 - 2000
40	1200 - 1300	1300 - 1500
50	900 - 1000	1000 - 1200

Приложение 23
К лесохозяйственному регламенту
Оричевского лесничества
Кировской области

Классификация водоохранно-защитной роли лесов

Класс	Степень проявления водоохранно-защитных функций	Лесистость, %	Местоположение лесов
1	наивысшая	до 15	Противоэрозионные и руслоохранные, по склонам лощин, почвозащитные, полезащитные леса
2	высокая	15,1...25	Леса на покатых склонах вдоль всех звеньев гидрографической сети, сосновые боры на сухих песчаных наносах в поймах рек
3	средняя	25,1...40	Леса на пологих склонах и водораздельных плато, сосновые леса на свежих и влажных песках и супесях при равнинном рельефе
4	низкая	выше 40	Крупные лесные массивы в таежной зоне

Приложение 24
К лесохозяйственному регламенту
Оричевского лесничества
Кировской области

Требования (критерии) к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Таблица 25.1

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способом) не менее, лет	количество деревьев основных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев основных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Береза карельская	2	2,0	20	Брусничная, кисличная, черничная	4	2,0	1,0
Береза повислая (бородавчатая)	2	2,5	20				
Ель европейская (обыкновенная)	3	2,0	12	То же	8	2,0	0,9
				Долгомошная, травяно-болотная	8	2,0	0,7
Ель сибирская	3 - 4	2,0	12	Кисличная и черничная	8	1,7	0,8
				Долгомошная, приручьевая	8	1,7	0,7
Сосна кедровая сибирская	3 - 4	2,5	12	Брусничная, кисличная, черничная	10	1,6	0,8
				Долгомошная, травяная	10	1,6	0,8
Сосна обыкновенная	2 - 3	2,5	12	Лишайниковая, вересковая	7	2,5	0,8
				Брусничная, кисличная, черничная	7	2,0	1,1
				Долгомошная, сфагновая	7	2,0	0,8
Лиственницы Сукачева и сибирская	2	2,5	15	Брусничная, кисличная	5	1,7	1,0

Таблица 25.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовосстановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Более 1,7
			Кисличные, черничные	Более 1,2
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Более 1,2
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Более 1,7
			Кисличные, черничные	Более 1,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Более 1,5
	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	0,7 - 1,7
			Кисличные, черничные	0,7 - 1,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	0,7 - 1,7
			Кисличные, черничные	0,7 - 1,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	1,6
Комбинированное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	1,2 - 1,6
			Кисличные, черничные	1,2 - 1,6
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
		Ель	Кисличные, черничные	1,2 - 1,6
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Менее 0,6
			Кисличные, черничные	Менее 0,5
			Долгомошные, травяно-	Менее 0,5

Способы лесовосстановления	Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
1	2	3	4
		болотные, сфагновые	
	Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Менее 0,7
		Кисличные, черничные	Менее 0,7
		Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Менее 0,6

Таблица 25.3

Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями

Древесные породы	Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями		
	группа типов леса или типов лесорастительных условий	количество деревьев основных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев основных пород не менее, м
Ель европейская, сибирская, аянская, пихта	для всех условий	1,5	0,7
Лиственницы (сибирская, Каяндера, Гмелина, даурская, амурская)	для всех условий	1,5	1,1
Сосна обыкновенная	для всех условий	1,5	1,0
Береза Эрмана (каменная, шерстистая)	для всех условий	1,8	1,1
Береза, осина, тополь, чозения, ольха, ива, липа	для всех условий	2,0	1,5
Кедровый стланик	для всех условий	1,5	0,5
Ольховый стланик, береза кустарниковая (ерник)	для всех условий	1,5	0,5

Приложение № 7

УТВЕРЖДЕН

постановлением Правительства
Кировской области
от 13.05.2025 № 240-П

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ СВЕЧИНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

на 2019 – 2028 годы

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ 6
Глава 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНИЧЕСТВА И ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ 14
1.1. Краткая характеристика лесничества 14
1.1.1. Наименование и местоположение лесничества 14
1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств 14
1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям 14
1.1.4. Карта-схема Кировской области с выделением территории лесничества 15
1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования 18
1.1.6. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов 21
1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда 30
1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия. Характеристика проектируемых лесов национального наследия 31
1.1.9. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ 35
1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры 42
1.1.11. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению 44
1.2. Виды разрешенного использования лесов 46
Глава 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, НОРМАТИВЫ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ 61
2.1. Расчетная лесосека, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины 62
2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента 62
2.1.2. Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений 78
2.1.3. Расчетная лесосека: ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах 80
2.1.4. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок 88
2.1.5. Возрасты рубок 90
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы 104
2.2.1. Фонд подсочки древостоев 105
2.2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы 106
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов 107
2.3.1. Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов 109
2.3.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов 109
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений 111

2.4.1. Нормативы, параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов 113
2.4.2. Сроки разрешенного использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений..... 114
2.4.3. Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений 114
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства..... 116
2.5.1. Общие сведения 116
2.5.2. Численность охотничье-промысловых животных в охотугодьях Свечинского района 118
2.5.3. Распределение районов Кировской области по охотхозяйственным зонам 119
2.5.4. Минимальная плотность заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания 119
2.5.5. Минимальный объем биотехнических мероприятий (по охотхозяйственным зонам)... 119
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства. 119
2.6.1. Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства 122
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности 124
2.8. Нормативы, параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности..... 126
2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и др.) 127
2.8.2. Перечень частей кварталов зоны рекреационной деятельности 127
2.9. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатация 128
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений 129
2.11. Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации..... 131
2.12. Нормативы, параметры, сроки использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых 132
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов 135
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов..... 136
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов..... 138
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности..... 139
2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов 140
2.17.1. Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров)..... 140
2.17.2. Требования к защите лесов от вредных организмов (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения профилактических, санитарно-оздоровительных, истребительных и иных мероприятий) 154

2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами) ... 162
2.17.3.1. Способы и объемы лесовосстановления ... 166
2.17.3.2. Агротехнический и лесоводственный уходы, дополнение лесных культур ... 168
2.18. Нормативы и требования по использованию лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами ... 173
Глава 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ... 174
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов ... 174
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов ... 180
3.3. Ограничения по видам использования лесов ... 185

Приложение ... 198
Приложение 1 ... 199
Приложение 2 ... 200
Приложение 3 ... 201
Приложение 4 ... 202
Приложение 5 ... 203
Приложение 6 ... 204
Приложение 7 ... 205
Приложение 8 ... 207
Приложение 9 ... 208
Приложение 10 ... 209
Приложение 11 ... 211
Приложение 12 ... 212
Приложение 13 ... 213
Приложение 14 ... 199
Приложение 15 ... 216
Приложение 16 ... 217
Приложение 17 ... 218
Приложение 18 ... 219
Приложение 19 ... 220
Приложение 20 ... 221
Приложение 21 ... 222
Приложение 22 ... 223
Приложение 23 ... 225
Приложение 24 ... 226
Приложение 25 ... 227

СОКРАЩЕНИЯ

Лесной кодекс – Лесной кодекс Российской Федерации
Земельный кодекс – Земельный кодекс Российской Федерации
Водный кодекс – Водный кодекс Российской Федерации
ЕГСК – единый генетико-селекционный комплекс (ЕГСК)
ЛСП – лесосеменные плантации
ЛСП ПГЦ – лесосеменные плантации повышенной генетической ценности
ПЛСУ – постоянные лесосеменные участки
ОЗУ – особо защитные участки лесов
ГЛР – государственный лесной реестр

ВВЕДЕНИЕ

Общие положения

Настоящий лесохозяйственный регламент – основа для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Свечинского лесничества.

Основания для разработки лесохозяйственного регламента

Лесохозяйственный регламент разработан на основании статьи 87 Лесного кодекса (Федеральный закон от 04.12.2006 № 200-ФЗ (ред. от 29.12.2017) Собрание законодательства Российской Федерации, 31.12.2018, № 53 (часть I), ст. 8464), приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении Состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

В основу разработки лесохозяйственного регламента Свечинского лесничества положены материалы лесоустройства Свечинского лесхоза 2000 года, материалы таксации лесных участков 2012-2019 года, данные ГЛР по состоянию на 01.01.2022.

Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества, определяет правовой режим лесных участков (ст. 23 Лесного кодекса).

Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Свечинского лесничества (ст. 87 Лесного кодекса).

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов, в том числе в части охраны лесов от пожаров, защиты лесов, охраны лесов от загрязнения и иного негативного воздействия, воспроизводства лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута(ст. 24, 51, 60.1, 60.12 Лесного кодекса).

Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 определен состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, сроки их действия и порядок внесения в них изменений.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 разработка лесохозяйственных регламентов обеспечивается органами государственной власти и органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 – 84 Лесного кодекса.

Срок действия лесохозяйственного регламента

Срок действия лесохозяйственного регламента Свечинского лесничества устанавливается на период с 01.01.2019 по 31.12.2028, в течение которого в него могут вноситься изменения в установленном порядке.

Сведения о разработчике

Разработчиком лесохозяйственного регламента Свечинского лесничества является индивидуальный предприниматель Казенин И.В.

Лесохозяйственный регламент составлен на основании Государственного контракта от 19.02.2018 № 0340200003317011653-0139954-01 на выполнение работ по разработке лесохозяйственных регламентов 39 лесничеств Кировской области.

Юридический адрес: 610002, г. Киров, ул. Ленина 137-171.
Тел.: (8332) 44-36-88.
ИНН 434587215349,
ОГРНИП 317435000012835
Расчетный счет: 40802810811010151574
Банк: Филиал «Бизнес» ПАО «Совкомбанк», г. Москва
БИК 044525058

Разработчиком изменений в лесохозяйственный регламент Свечинского лесничества является министерство лесного хозяйства Кировской области.

Юридический адрес: 610020, г. Киров, ул. Пятницкая, д. 32.

При внесении изменений использованы данные государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.2024 и материалы таксации лесов арендуемых лесных участков (2018-2024 гг.).

Перечень законодательных и иных нормативно-правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан лесохозяйственный регламент

Федеральные законы:

- Закон Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»;
- Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая) от 30.11.1994 № 51-ФЗ;
- Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 26.01.1996 № 14-ФЗ;
- Федеральный закон от 25.10.2001 137-ФЗ «О введении в действие Земельного кодекса Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
- Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
- Федеральный закон от 23.02.1995 № 26-ФЗ «О природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах»;
- Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
- Федеральный закон от 12.01.1996 № 7-ФЗ «О некоммерческих организациях»;
- Федеральный закон от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
- Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ;
- Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральный закон от 21.12.2004 № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую»;
- Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ;
- Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ;
- Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;
- Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 24.07.2007 № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
- Федеральный закон от 26.12.2008 № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля»;
- Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 21.07.2014 № 206-ФЗ «О карантине растений»;
- Федеральный закон от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости»;
- Федеральный закон от 30.12.2015 № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Постановления и распоряжения Правительства Российской Федерации:

- постановление Правительства Российской Федерации от 03.10.1998 № 1151 «Об утверждении Положения о формировании и использовании федерального фонда семян лесных растений»;
- постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
- постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)» (вместе с "Положением

о федеральном государственном лесном контроле (надзоре)");

- постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»

- постановление Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.11.2010 № 928 «О перечне автомобильных дорог общего пользования федерального значения»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 23.04.2013 № 366 (ред. от 28.02.2022) «Об утверждении перечня должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностных лиц, осуществляющих лесную охрану, которым разрешено хранение, ношение и применение специальных средств, служебного оружия, а также разрешенного в качестве служебного оружия гражданского оружия самообороны и охотничьего огнестрельного оружия, и об установлении предельной численности указанных лиц»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р «Перечень объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р «Перечень некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 05.06.2013 № 476 «О вопросах государственного контроля (надзора) и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 13.06.2013 № 495 (ред. от 28.02.2022) «Об обеспечении служебным оружием, разрешенным в качестве служебного оружия гражданским оружием самообороны и охотничьим огнестрельным оружием должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностных лиц, осуществляющих лесную охрану» (вместе с «Правилами применения служебного оружия, а также разрешенного в качестве служебного оружия гражданского оружия самообороны и охотничьего огнестрельного оружия должностными лицами, осуществляющими федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностными лицами, осуществляющими лесную охрану», «Нормами обеспечения должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностными лицами, осуществляющими лесную охрану, служебным оружием, а также разрешенным в качестве служебного оружия гражданским оружием самообороны и охотничьим огнестрельным оружием», «Нормами расхода патронов к служебному оружию, а также к разрешенному в качестве служебного оружия гражданскому оружию самообороны и охотничьему огнестрельному оружию»);

- постановление Правительства Российской Федерации от 27.11.2014 № 1261 «Об утверждении Положения о продаже лесных насаждений для заготовки древесины при осуществлении закупок работ по охране, защите и воспроизводству лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 23.02.2018 № 190 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов и об изменениях и признании

утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;

- Постановление Правительства РФ от 18.05.2022 № 897 «Об утверждении Правил осуществления лесовосстановления или лесоразведения в случае, предусмотренном частью 4 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, о признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 7 мая 2019 г. № 566 и внесении изменения в перечень нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов Правительства Российской Федерации, нормативных правовых актов, отдельных положений нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, правовых актов, отдельных положений правовых актов, групп правовых актов исполнительных и распорядительных органов государственной власти РСФСР и Союза ССР, решений Государственной комиссии по радиочастотам, содержащих обязательные требования, в отношении которых не применяются положения частей 1, 2 и 3 статьи 15 Федерального закона «Об обязательных требованиях в Российской Федерации».

Ведомственные правовые акты:

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.05.2023 № 320 «Об утверждении Перечня объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;

- приказ Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 24.02.2009 № 75 «Об утверждении Методических указаний по подготовке, организации и проведению аукционов по продаже права на заключение договоров аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, либо права на заключение договора купли-продажи лесных насаждений в соответствии со статьями 78 – 80 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496 «Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении Видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, Нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, Норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.04.2021 № 303 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении Порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.06.2023 № 359 «Об утверждении порядка осуществления государственного мониторинга воспроизводства лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;

- приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 07.06.2016 № 358 «Об утверждении методических указаний о государственной кадастровой оценке»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.09.2016 № 457 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2016 № 588 «Об утверждении Порядка представления в Федеральное агентство лесного хозяйства органами государственной власти и органами местного самоуправления документированной информации, содержащейся в государственном лесном реестре»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.03.2017 № 78 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об охране лесов от пожаров, формы и порядка представления отчета об охране лесов от пожаров, а также требований к формату отчета об охране лесов от пожаров в электронной форме, перечня информации, включаемой в отчет о защите лесов, формы и порядка представления отчета о защите лесов, а также требований к формату отчета о защите лесов в электронной форме»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.05.2017 № 214 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах»;

- приказ Росреестра от 04.08.2021 № П/0336 «Об утверждении Методических указаний о государственной кадастровой оценке»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 08.06.2017

№ 283 «Об утверждении Особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21.08.2017 № 451 «Об утверждении Перечня информации, включаемой в отчет об использовании лесов, Формы и Порядка представления отчета об использовании лесов, а также Требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21.08.2017 № 452 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении, формы и порядка представления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, а также требований к формату отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении в электронной форме»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 488 «Об утверждении типового договора купли-продажи лесных насаждений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2017 № 692 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки и внесения в него изменений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 542 «Об утверждении типовых договоров аренды лесных участков»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, состава, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.01.2019 № 10 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра и внесении изменений в Перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11 ноября 2013 г. № 496»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.03.2019 № 150 «Об утверждении Порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и формы соответствующего акта»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления

сервитута»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;

- Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 25.10.2016 № 558 «Об утверждении Административного регламента предоставления органом государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений государственной услуги по предоставлению лесных участков в постоянное (бессрочное) пользование»;

- Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 25.10.2016 № 559 «Об утверждении Административного регламента предоставления органом государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений государственной услуги по предоставлению лесных участков в безвозмездное пользование»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

- приказ Федеральной службы лесного хозяйства России от 19.12.1997 № 167 «Об утверждении Положения о пожарно-химических станциях»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 29.02.2008 № 59 «Об определении количества лесничеств на территориях государственных природных заповедников и национальных парков и установлении их границ»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 304 «Об определении количества лесничеств на территории Кировской области и установлении их границ»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 30.11.2011 № 506 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»; приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 28.06.2019 № 870 «Об

отнесении лесов на территории Кировской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 30.11.2011 № 506 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования».

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.12.2018 № 1067 «Об установлении лесозащитного районирования в лесах, расположенных на землях лесного фонда, и признании утратившим силу приказа Рослесхоза от 25.04.2017 № 179»;

Нормативные правовые акты Кировской области:

Законы Кировской области:

- Закон Кировской области от 27.03.2007 № 100-ЗО «О ставках платы для граждан по договору купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд»;

- Закон Кировской области от 27.03.2007 № 101-ЗО «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд»;

- Закон Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд»;

- Закон Кировской области от 25.12.2009 № 477-ЗО «Об установлении исключительных случаев заготовки недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений»;

- Закон Кировской области от 07.10.2015 № 566-ЗО «Об особо охраняемых природных территориях Кировской области»;

- Закон Кировской области от 09.11.2017 № 106-ЗО «О создании лесопаркового зеленого пояса в Кировской области»;

- Указ Губернатора Кировской области от 11.04.2023 № 53 «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по принятию решения о предоставлении права заготовки древесины и подготовке проекта договора купли-продажи лесных насаждений гражданам для собственных нужд»;

- Указ Губернатора Кировской области от 14.10.2019 № 136 «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по заключению соглашений об установлении сервитутов в отношении лесных участков, расположенных в границах земель лесного фонда»;

- Указ Губернатора Кировской области от 22.07.2013 № 105 (ред. от 27.12.2024) «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по предоставлению юридическим и физическим лицам лесных участков, находящихся в государственной собственности, в аренду без проведения торгов (за исключением случаев, предусмотренных пунктом 18.1 статьи 81 Лесного кодекса Российской Федерации)»;

- Указ Губернатора Кировской области от 19.07.2013 № 103 (ред. от 30.01.2019) «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по выдаче разрешения на выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда»;

- постановление Правительства Кировской области от 14.07.2011 № 111/317 «Об утверждении перечней видов животных, растений и грибов, занесенных в Красную книгу Кировской области»;

- постановление Правительства Кировской области от 28.03.2012 № 145/167 «Об утверждении Положения о министерстве лесного хозяйства Кировской области»;

- распоряжение Правительства Кировской области от 29.12.2016 № 160 «О реестре приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов»;

- постановление Правительства Кировской области от 15.11.2017 № 66-П «О комплексе мер по реализации Концепции развития и поддержки добровольчества в Кировской области»;

- распоряжение Правительства Кировской области от 03.04.2018 № 84 «Об утверждении

Концепции интенсивного использования и воспроизводства лесов Кировской области»;

- постановление Правительства Кировской области от 05.09.2018 № 425-П «Об утверждении лесохозяйственных регламентов лесничеств на территории Кировской области»;

- постановление Правительства Кировской области от 22.01.2019 № 9-П «О реализации постановления Правительства Российской Федерации от 23.02.2018 № 190 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов и об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- постановление Правительства Кировской области от 30.01.2019 № 25-П «Об утверждении условий и сроков заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, заготовки отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора отдельных видов лекарственных растений гражданами для собственных нужд»;

- распоряжение Правительства Кировской области от 20.09.2019 № 251 «Об утверждении Концепции развития особо охраняемых природных территорий Кировской области на период до 2030 года и Перспективной схемы развития особо охраняемых природных территорий регионального значения Кировской области на период до 2030 года»;

Термины и определения приводятся по ОСТ 56-108-98 «Лесоводство. Термины и определения».

ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНИЧЕСТВА И ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

1.1. Краткая характеристика лесничества

Наименование и местоположение лесничества

Свечинское лесничество департамента лесного хозяйства Кировской области расположено в западной части Кировской области на территории Свечинского административного района.

Почтовый адрес:

612040, Кировская область, Свечинский район, пос. Свеча, ул. Ленина, д. 1А.

Тел.: (83358) 2-20-93.

Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь лесничества по состоянию на 01.01.2024 составляет 94418 га.

Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Распределение на участковые лесничества произведено в соответствии с Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 304 «Об определении количества лесничеств на территории Кировской области и установлении их границ», таблица 1.

Таблица 1

Структура Свечинского лесничества

№п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4
1.	Круглыжское	Свечинский	4465
2.	Свечинское		10644
3.	Спасское		17723
4.	Шмелевское		7499
5.	Юмское		12932
6.	Свечинское сельское:		21196
6.1.	СПК им. Свердлова		1716
6.2.	СПК «Искра»		2069
6.3.	СПК им. Кирова		442
6.4.	ПУ-37		191
6.5.	СПК «Красная Заря»		1193
6.6.	СПК им. 18 Марта		4913
6.7.	СПК «Ацвежский»		3342
6.8.	СПК «Знамя»		4239
6.9.	СПК «Шмелевский»		3094
7.	Круглыжское сельское:		19959

№п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4
7.1.	СПК «Ветлужский»	Свечинский	6976
7.2.	СПК «Успенский»		2929
7.3.	СПК «Круглыжский»		3627
7.4.	Колхоз «Масленский»		1097
7.5.	СПК «Красный Октябрь»		2236
7.6.	СПК «Память Ильича»		3094
Всего по лесничеству:			944180

Карта-схема Кировской области с выделением территории лесничества

Карта-схема Кировской области в формате А3 с выделением территории расположения Свечинского лесничества представлена на рисунке 1.



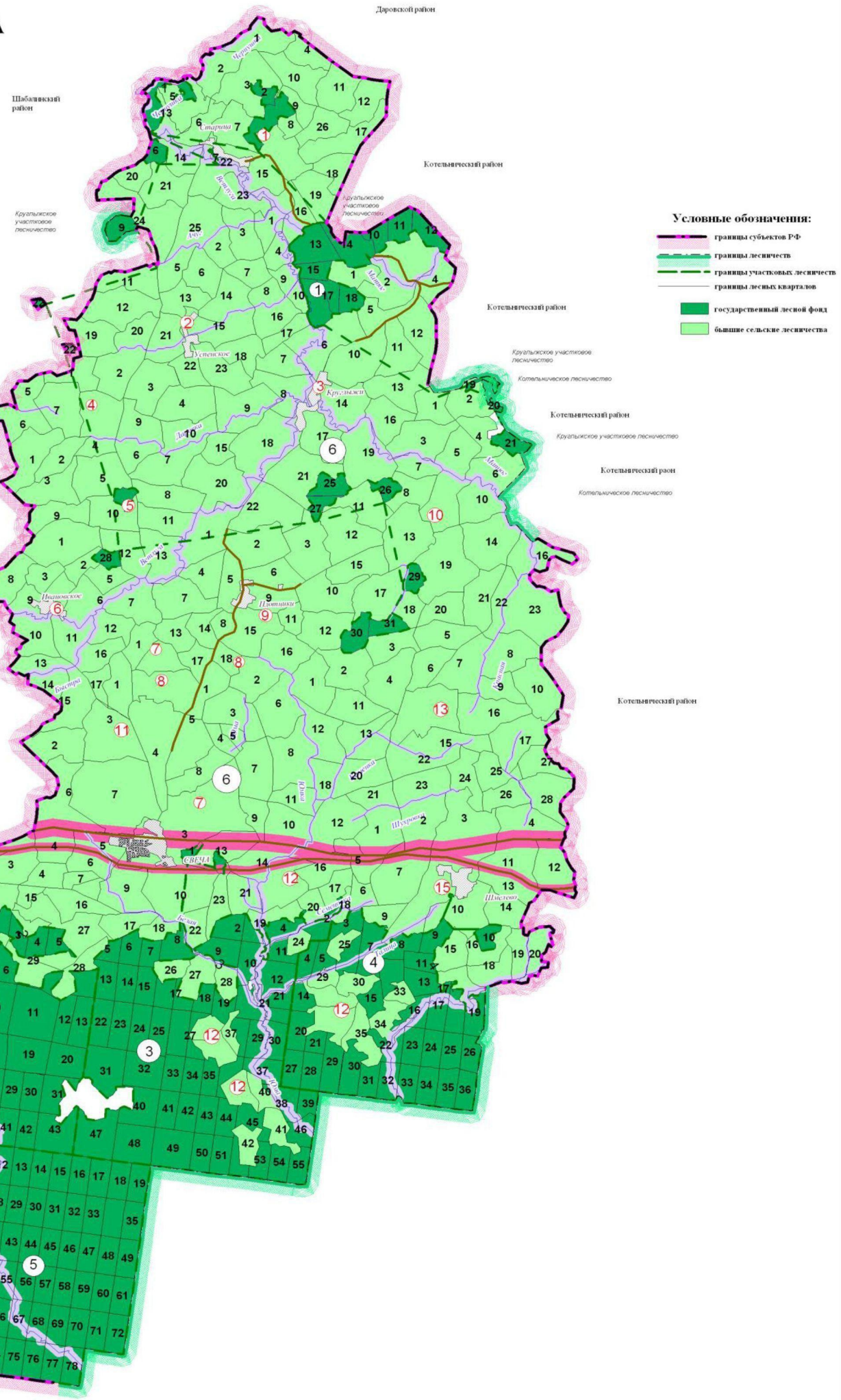
Рисунок 1. Карта-схема Кировской области с выделением территории Свечинского лесничества

КАРТА-СХЕМА

СВЕЧИНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Масштаб 1:350 000



Структура лесничества:

Шифр	Наименование участковых лесничеств	Шифр	Наименование участковых лесничеств
1	Круглыжское	6	Круглыжское сельское
2	Свечинское	1	СПК "Ветлужский"
3	Юмское	2	СПК "Успенский"
4	Шмелевское	3	СПК "Круглыжский"
5	Спасское	4	Колхоз "Масленский"
6	Круглыжское сельское	9	СПК "Красный Октябрь"
7	Свечинское сельское	10	СПК "Память Ильича"
		7	Свечинское сельское
		5	СПК "Свердлова"
		6	СПК "Искра"
		7	СПК им."Кирова"
		8	ПУ-38
		11	СПК "Красная Заря"
		12	СПК им.18 Марта
		13	СПК "Ацвежский"
		14	СПК "Знамя"
		15	СПК "Шмелёвское"

Рисунок 2. Карта-схема поквартального деления лесничества

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и лесорастительных районов Российской Федерации» леса Свечинского района по лесохозяйственному районированию отнесены к таежной зоне, южно - таежному лесному району европейской части Российской Федерации (рисунок 3).

На севере лесничество граничит с Даровским лесничеством, на востоке с Котельничским лесничеством, на юге с Нижегородской областью, на западе с Шабалинским лесничеством.

Структура Свечинского лесничества и распределение лесов по лесорастительным зонам, лесным районам, зонам лесозащитного и лесосеменного районирования приводятся в таблице 2.

Таблица 2

Распределение лесов лесничества (лесопарка) по лесорастительным зонам, лесным районам, зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

№п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесопатологической угрозы	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4			5	6
1.	Круглыжское	Таежная	Южно - таежный район европейской части Российской Федерации	средняя	сосна- 2, ель- 3, лиственница – 3, дуб черешчатый - 1	1 - 3, 6 - 31	4465
2.	Свечинское			средняя		1 - 43	10644
3.	Спасское			средняя		1 - 78	17723
4.	Шмелевское			средняя		2 - 36	7499
5.	Юмское			средняя		1 - 55	12932
6.	Свечинское сельское:			средняя		х	21200
6.1.	СПК им. Свердлова			средняя		1 - 13	1716
6.2.	СПК «Искра»			средняя		1 - 17	2069
6.3.	СПК им. Кирова			средняя		1 - 3	442
6.4.	ПУ-37			средняя		1 - 2	191
6.5.	СПК «Красная Заря»			средняя		1 - 8	1193
6.6.	СПК им. 18 Марта			средняя		1 - 42	4913
6.7.	СПК «Ацвежский»			средняя		1 - 28	3342
6.8.	СПК «Знамя»			средняя		1 - 36	4239
6.9.	СПК «Шмелевский»			средняя		1 - 20	3091
7.	Круглыжское сельское:			средняя		х	19937
7.1.	СПК «Ветлужский»			средняя		1 - 26	6976
7.2.	СПК «Успенский»			средняя		1 - 23	2929
7.3.	СПК «Круглыжский»			средняя		1 - 22	3627
7.4.	Колхоз «Масленский»			средняя		1 - 10	1097
7.5.	СПК «Красный Октябрь»			средняя		1 - 18	2236
7.6.	СПК «Память Ильича»			средняя		1 - 23	3094
Итого:							94418

Примечание: нумерация кварталов в таблицах регламента дана в соответствии с материалами

лесоустройства бывших лесхозов.

Распределение территории лесничеств Кировской области по лесорастительным зонам и лесным районам показано на схематической карте (рисунок 3).



Рисунок 3.Распределение лесов лесничеств Кировской области по зонам и районам

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3. В соответствии с Федеральным законом от 14.03.2009 № 32-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации», лесопарковые части и лесохозяйственные части зеленых зон, которые созданы на землях лесного фонда до дня введения в действие Лесного кодекса, подлежат преобразованию соответственно в лесопарковые зоны и зеленые зоны, предусмотренные статьей 114 Лесного кодекса. Изменение границ лесопарковых зон, зеленых зон, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается.

Леса подразделяются по целевому назначению и категориям защитных лесов, основываясь на принципе устойчивого управления лесами, сохранения биологического разнообразия лесов, повышения их потенциала (статья 1 Лесного кодекса).

Леса Свечинского лесничества в соответствии со статьей 10 Лесного кодекса по целевому назначению подразделяются на защитные леса и эксплуатационные леса (Таблица 3).

К защитным лесам относятся леса, которые подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, что это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (часть 4 статьи 12 Лесного кодекса).

К защитным лесам отнесены:

1. Леса, расположенные в водоохранных зонах, выделены в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации (далее – Водный кодекс), Лесным кодексом.

В соответствии со статьей65 Водного кодекса, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

- до десяти километров -в размере 50 м;
- от десяти до пятидесяти километров - в размере 100 м;
- от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом, запрещается:

- использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;
- размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов;
- осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;
- движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;
- размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, судостроительных и судоремонтных организаций, инфраструктуры внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и настоящего Кодекса), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки

транспортных средств;

- размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;

- сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

- разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»).

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:

2.1.Леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, выделены в соответствии с Лесным кодексом; постановлением Правительства Кировской области от 29.05.2009 № 13/130 (ред. от 13.06.2019) «Об автомобильных дорогах общего пользования Кировской области регионального или межмуниципального значения», Федерального закона от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126, землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров, и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

- семидесяти пяти метров - для автомобильных дорог первой и второй категорий;

- пятидесяти метров - для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

- двадцати пяти метров - для автомобильных дорог пятой категории;

- ста метров - для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения Москву и Санкт-Петербург с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

- ста пятидесяти метров - для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

- проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса;

- запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей.

Целевое назначение лесов, расположенных вдоль дорог – защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

2.2. Леса, расположенные в зеленых зонах, выделяются в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды.

В лесах, расположенных в зеленых зонах, запрещаются:

1) использование токсичных химических препаратов;

2) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

3) разведка и добыча полезных ископаемых;

4) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства;

5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.

3. Ценные леса – леса, имеющие уникальный породный состав лесных насаждений, выполняющие важные защитные функции в сложных природных условиях, имеющие исключительное научное или историко-культурное значение.

3.1. К запретным полосам лесов, расположенных вдоль водных объектов относятся леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции.

В запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов, запрещается:

1) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений;

2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа.

3.2. Нерестоохранные полосы лесов - леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или рыбохозяйственных заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов.

В нерестоохранных полосах лесов запрещается:

1) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.

2) запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Эксплуатационные леса на территории лесничества выделены на основании приказа

Федерального агентства лесного хозяйства от30.11.2011 №506 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

Целевое назначение лесов заключается в удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

Эксплуатационные леса подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов			94402	
Защитные леса, всего	Круглыжское	х	2650	Лесной кодекс от 04.12.2006 № 200-ФЗ (ст. 102)
	Свечинское	х	1618	
	Юмское	х	4098,4	
	Шмелевское	х	479	
	Спасское	х	1490	
	Круглыжское сельское	х	7653	
	Свечинское сельское	х	6181	
	ИТОГО:		24169,4	
В том числе:				
Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях (далее – ООПТ)	Свечинское	кв. 20; часть: 13	330	Лесной кодекс от 04.12.2006 № 200-ФЗ, приказ Рослесхоза от 28.06.2019 № 870
	Юмское	кв.: 23–25, 32, 33, 40, 41, части: 13, 14, 22, 31	3016,4	
	ИТОГО		3346,4	
Леса, расположенные в водоохранных зонах	Круглыжское	кв. 24; части: 1, 6 - 8, 13 - 16, 29	313	Водный кодек сот 03.06.2006 № 74-ФЗ; Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ
	Свечинское	части: 8, 9, 16, 17, 21, 26 - 28, 32 - 34, 40, 41	628	
	Юмское	части: 1, 3, 4, 10 - 12, 20, 21, 29, 30, 37 - 39, 46	736	
	Шмелевское	части: 2, 4 - 7, 14, 16 - 19, 22, 32, 33	479	
	Спасское	части: 1 - 7, 11, 12, 20 - 23, 26 - 28, 37 - 43, 54 - 56, 66 - 69, 76 - 78	1490	
	Круглыжское сельское	СПК «Ветлужский», части: 1, 2, 5, 6, 13 - 16, 19, 21 - 23, 25	1160	
		СПК «Успенский», части: 1 - 6, 8 - 10, 14, 16, 17, 20, 21		
		СПК «Круглыжский», части: 1 - 4, 6 - 9, 14 - 20, 22		
		КЛХ «Масленский», части: 2, 5 - 10		
		СПК «Красный Октябрь», части: 1, 7, 16		

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
		СПК «Память Ильича», части: 3, 5 - 7, 9, 10, 13, 14, 16 - 18, 23		
	Свечинское сельское	СПК им. Свердлова, части: 4, 6 - 8, 11, 13	906	
		СПК «Искра», части: 5 - 7, 9 - 14, 16		
		СПК им. Кирова, часть 3		
		СПК им. 18 Марта, части: 2 - 6, 8, 11 - 15, 19, 20, 24, 26, 28, 29, 31, 34		
		СПК «Ацвежский», части: 1, 7 - 9, 12, 13, 15 - 20, 22 - 28		
		СПК «Знамя», части: 1, 2, 5, 6, 11, 12, 19, 20, 22, 23, 30, 33		
		СПК «Шмелевский», части: 1 - 4, 6, 8, 10 - 12, 17 - 20		
	ИТОГО:		5712	
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего в том числе:	Свечинское	х	660	
	Юмское	х	346	
	Свечинское сельское	х	3073	
	ИТОГО:		4079	
Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения				
Леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог)	Свечинское	кв. 1	36	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ, постановление Правительства Кировской области от 29.05.2009№ 13/130
	Юмское	часть 1	23	
	Свечинское сельское	СПК «Шмелевский», части: 1 - 5, 7, 11 - 13	776	
		СПК «Знамя», части: 1, 3 - 6, 10		
		СПК им. Кирова, часть 3		
		СПК «Красная Заря», часть 6		
		СПК им. 18 Марта, части: 1, 9, 10, 12 - 17		
	ИТОГО:		835	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Зеленые зоны	Свечинское	кв.: 2 - 5	624	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ; постановление Правительства Кировской области
	Юмское	кв.: 5, 6	323	
	Свечинское сельское	СПК им. Кирова, часть 3	2297	
		СПК «Красная Заря», кв.: 7, 8; части: 3, 5, 6		
		СПК им. 18 Марта, кв.: 21 - 23; части: 9, 13, 14		
		СПК «Знамя», кв.: 7 - 9, 15 - 18; части: 4 - 6, 10		
	ИТОГО:		3244	
Лесопарковые зоны				
Городские леса				
Горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов)				
Ценные леса, всего	Круглыжское	х	2337	
	Круглыжское сельское	х	6493	
	Свечинское сельское	х	2202	
	ИТОГО:		11032	
В том числе:				
Государственные защитные лесные полосы				
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Круглыжское	кв.: 3, 18, 25, 27, 28; части: 1, 6, 13 - 17	1659	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ; приказ Рослесхоза от 30.11.2011 № 506
	Круглыжское сельское	СПК «Ветлужский», части: 5 - 8, 14, 15, 17 - 23, 25	4346	
		СПК «Успенский», части: 2, 3, 7, 8, 16 - 18		
		СПК «Круглыжский», части: 1, 5 - 8, 10, 11, 13 - 15, 18, 20 - 22		
		СПК «Красный Октябрь», кв. 2, 5,		

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
		части: 1, 3, 4, 7, 8, 13, 14		
	Свечинское сельское	СПК им. Свердлова, кв. 12; части: 7, 8, 11, 13	1642	
		СПК «Искра», кв.: 4, 17; части: 2, 5 - 7, 10 - 16		
		СПК им. Кирова, кв. 1		
		СПК «Красная Заря», части: 1 -3		
	ИТОГО:		7647	
Нерестоохранные полосы лесов	Круглыжское	части: 1, 6 - 8, 13, 15 - 17	678	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ; приказ Рослесхоза от 30.11.2011 № 506
	Круглыжское сельское	СПК «Ветлужский», части: 5 - 7, 13 - 16, 19 - 23	2147	
		СПК «Успенский», части: 1, 4, 9, 10, 16, 17		
		СПК «Круглыжский», части: 6 - 10, 17, 18, 20 - 22		
		СПК «Красный Октябрь», части: 1, 4, 7		
	Свечинское сельское	СПК им. Свердлова, части: 8, 11, 13	560	
		СПК «Искра», части 5 - 7,11 - 16		
	ИТОГО:		3385	
Эксплуатационные леса	Круглыжское	кв.: 2, 9 - 12, 19 - 23, 26, 30, 31; часть 29	1815	
	Свечинское	кв.: 6, 7, 10 –12, 14, 15, 18, 19, 22 - 25, 29 - 31, 35 - 39, 42, 43;части: 8, 9,13,16, 17, 21, 26 - 28, 32 - 34, 40, 41	9026	
	Юмское	кв.:2, 7 - 9, 15 - 19, 26 - 28, 33 - 36, 42 - 45, 47 - 55; части: 1, 3, 4, 10 - 12,13,14, 20, 21, 22, 29, 30, 31, 37 - 39, 46	8833,6	
	Шмелевское	кв.: 3, 8 - 13, 15, 20, 21, 23 - 31, 34 - 36; части: 2, 4 - 7, 14, 16 - 19, 22, 32, 33	7020	
	Спасское	кв.: 8 - 10, 13 - 19, 24, 25, 29 - 36, 44 - 53, 57 - 65, 70 - 75;части: 1 - 7, 11, 12, 20 - 23, 26 - 28, 37 - 43, 54 - 56, 66 - 69, 76 - 78	16235	
	Круглыжское сельское	СПК «Ветлужский», кв.: 3, 4, 9 - 12, 24, 26; части: 1, 2, 5 - 8, 17 - 21, 25	12284	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ;

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
		СПК «Успенский», кв.: 11 - 13, 15, 19, 22, 23; части: 2, 5 - 8, 14, 16, 18, 20, 21		приказы Рослесхоза от 30.11.2011 № 506, от 28.06.2019 № 870
		СПК «Круглыжский», кв. 12; части: 1 - 5, 10, 11, 13, 16, 17, 19		
		КЛХ «Масленский», кв.: 1, 3, 4; части: 2, 5 - 10		
		СПК «Красный Октябрь», кв.: 6, 9 - 12, 15, 17, 18; части: 3, 8, 13, 14, 16		
		СПК «Память Ильича», кв.: 1, 2, 4, 8, 11, 12, 15, 19 - 22; части: 3, 5 - 7, 9, 10, 13, 14, 16 - 18, 23		
	Свечинское сельское	СПК им. Свердлова, кв.: 1 - 3, 5, 9, 10; части: 4, 6, 7	15019	
		СПК «Искра», кв.: 1, 3, 8; части: 2, 9		
		СПК им. Кирова, кв. 2		
		«ПУ-37», кв.: 1, 2		
		СПК «Красная Заря», кв. 4; части: 1 - 3, 5		
		СПК им. 18 Марта, кв.: 7, 18, 25, 27, 30, 32, 33, 35 - 42; части: 1 - 6, 8, 10 - 12, 15 - 17, 19, 20, 24, 26, 28, 29, 31, 34		
		СПК «Ацвежский», кв.: 2 - 6, 10, 11, 14, 21; части: 1, 7 - 9, 12, 13, 15 - 20, 22 - 28		
		СПК «Знамя», кв.: 13, 14, 21, 24 - 29, 31, 32, 34 - 36; части: 1 - 3, 11, 12, 19, 20, 22, 23, 30, 33		
		СПК «Шмелевский», кв.: 9, 14 - 16; части: 1 - 8, 10 - 13, 17 - 20		
	ИТОГО:		70232,6	

Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества представлена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Свечинского лесничества (по состоянию на 01.01.2024)

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель	94418	100
Лесные земли, всего	88295	93,5
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	84529	89,5
в т.ч. лесные культуры	8429	8,9
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	3766	4
несомкнувшиеся лесные культуры	484	0,5
лесные питомники, плантации	-	-
естественные редины	-	-
фонд лесовосстановления	3282	3,5
в т.ч. гари	89	0,1
погибшие древостои	27	0,1
вырубки	2949	3,1
прогалины, пустыри	217	0,2
Нелесные земли, всего	6123	6,5
в том числе: пашни	33	-
сенокосы	727	0,8
пастбища	4	-
водные объекты	251	0,3
сады, тутовники, ягодники	1	-
дороги и просеки	445	0,5
усадьбы и прочее	16	0,0
болота	3485	3,7
пески	1	-
другие земли	1160	1,2

Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Сохранение биологического разнообразия – это одна из основных экологических проблем современности. Национальная стратегия сохранения биоразнообразия в России была разработана в 2001 году Российской академией наук и Министерством природных ресурсов Российской Федерации. Для сохранения биологического разнообразия в местах естественного обитания создаются ООПТ.

ООПТ – участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования. В границах ООПТ нормативно-правовыми актами установлен режим особой охраны территории, в том числе режим использования, охраны и защиты лесов.

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на ООПТ, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом, Лесным кодексом и др. Разработка проектов освоения лесов и проектирование лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности перечисленных в статье 25 Лесного кодекса осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных ООПТ. Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом и Лесным кодексом запрещает:

- проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;
- проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;
- использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;
- предоставление садоводческих и дачных участков;
- строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;
- движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

В соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» ООПТ могут иметь федеральное, региональное и местное значение. На территории Свечинского лесничества расположены ООПТ регионального значения, приведенные в таблице I.1.1.

Перспективные ООПТ, планируемые к созданию в соответствии с Перспективной схемой развития особо охраняемых природных территорий регионального значения, утвержденной распоряжением Правительства Кировской области от 20.09.2019 № 251 приведены в таблице I.1.2.

ООПТ федерального и местного значения на территории лесничества отсутствуют.

Леса национального наследия на территории Свечинского лесничества не проектируются.

Таблица I.1.1

Характеристика имеющихся особо охраняемых природных территорий Свечинского лесничества

№п/п	Наименование ООПТ	Категория, уровень значимости	Участковое лесничество, квартал	Площадь, га	Правоустанавливающий документ об организации ООПТ	Цель создания	Режим охраны и использования
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Озеро «Кротовское»	Памятник природы регионального значения	Юмское, кв. 5 (выд. 22, 23, 24), кв. 6 (выд. 22), кв. 13 (выд. 7, 8, 9, 37), кв. 14 (выд. 1)	47	Решение исполкома областного Совета народных депутатов от 29.10.1990 № 498 «О мерах по оптимизации сети охраняемых природных территорий»	научно-познавательная, природоохранная	Не допускать загрязнения и захламления озера и его берегов, добычи торфа и других полезных ископаемых, осушительных и других мелиоративных работ, выемки грунта, вырубки лесной растительности, разжигание костров, распахивания, возведения любого рода построек и сооружений.
2.	Верховое болото «Чистое»	Памятник природы регионального значения	Свечинское, кв. 7, 13, 20 ч.; Юмское, кв. 22 ч., 23 - 25, 31 ч., 32 - 33, 40, 41	3299,4	Постановление Правительства Кировской области от 22.11.2010 № 78/563 «Об утверждении границ и режима особой охраны памятника природы регионального значения «Верховое болото «Чистое» и его охранной зоны»	природоохранная, научно-познавательная, водорегулирующая, ресурсосберегающая	На территории памятника природы запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятника природы. ***
3	Дендрокомплекс на месте б.н.п. Глинная	Памятник природы регионального значения	Свечинское сельское, СПК «Искра», кв.8ч	19,71	Решение исполкома областного Совета народных депутатов от 29.10.90 № 498 «О мерах по оптимизации сети охраняемых природных территорий»	научно-познавательная и рекреационная	Исключить из баланса торфяных месторождений, не допускать добычи торфа и других полезных ископаемых, подсочки и рубки леса (кроме санитарной), прокладки дорог и других коммуникаций, осушительных и других мелиоративных работ, возведения любого рода построек и сооружений, сбора ягод до их полного созревания.

***В пределах территории памятника природы запрещается:

- проведение сплошных и выборочных рубок, кроме проводимых при осуществлении противопожарных и санитарно-защитных мероприятий;
- подсочка лесных насаждений, в том числе для сбора древесных соков;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, за исключением предусмотренных абзацем пятым раздела 3 режима особой охраны;
- добывание объектов животного мира, не относящихся к объектам охоты;
- выжигание растительности, разорение птичьих гнезд, уничтожение редких и исчезающих видов растений и животных;
- сбор зоологических и ботанических коллекций;
- изменение гидрологического режима территории;
- проведение ирригационных и других мелиоративных работ, буровых работ, геологоразведочных изысканий, разработка и добыча полезных ископаемых;
- строительство любого рода капитальных и временных зданий и сооружений, в том числе линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов;
- проезд и стоянка автотранспорта вне дорог общего пользования;
- ведение сельского хозяйства;
- сенокошение, прогон и выпас скота;
- захламление и загрязнение земель любыми видами отходов и продуктами хозяйственной деятельности человека вне зависимости от их количества и объема;
- применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических средств защиты растений и стимуляторов роста;
- размещение мест складирования и захоронения промышленных, бытовых и сельскохозяйственных отходов, кладбищ и скотомогильников, накопителей сточных вод;
- устройство привалов, бивуаков, туристических стоянок и лагерей, разведение костров вне специально отведенных мест.

На территории памятника природы допускается:

- осуществление научно-исследовательской деятельности, в том числе осуществление мониторинга состояния природного комплекса;
- осуществление эколого-просветительской деятельности, в том числе проведение экскурсий;
- осуществление рекреационной деятельности, не противоречащей режиму особой охраны;
- заготовка гражданами пищевых лесных ресурсов (кроме березового сока) и сбор лекарственных растений для собственных нужд в порядке, установленном действующим законодательством;
- проведение противопожарных и санитарно-защитных мероприятий (уборка захламленности и выборочные санитарные рубки) в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах», и Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах».

Очистка лесов памятника природы от захламления проводится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов, или в целях пожарной безопасности в лесах.

Решение о проведении санитарно-оздоровительных мероприятий на территории памятника природы принимается на основании результатов лесопатологического обследования по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области в сфере охраны окружающей среды и природопользования.

На территории, на которой находятся памятники природы, и в границах их охранных зон запрещена всякая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятников природы (ст. 27 Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»).

Согласно п. 14 ст. 2 Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» не допускается размещение линейных объектов в границах особо

охраняемых природных территорий в случаях, установленных Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ, а в случае зонирования особо охраняемой природной территории - в границах ее функциональных зон, режим которых, установленный в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ, запрещает размещение таких линейных объектов.

Таблица I.1.2

Характеристика особо охраняемых природных территорий, планируемых к созданию в соответствии с Перспективной схемой развития особо охраняемых природных территорий регионального значения, утвержденной распоряжением правительства Кировской области от 20.09.2019 № 251

Наименование существующей ООПТ, условное наименование перспективной ООПТ	Участковое лесничество, № кварталов	Ориентировочная площадь, га	Обоснование создания ООПТ	Рекомендуемый режим особой охраны (для всех перспективных ООПТ)
1	2	3	4	5
Объединение территорий памятников природы «Озеро Кротовское» и «Верховое болото Чистое»	Свечинское, кварталы 7, 13, 20 (частично); Юмское, кварталы 5 (частично), 6 (частично), 13, 14, 22 - 25, 31 - 33, 40, 41	3500	природный комплекс верхового болота, являющийся местом произрастания, обитания видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Кировской области	- исключить сплошные рубки; - ограничить интенсивность выборочных и иных видов рубок до 30%; - при проведении рубок оставлять на корню дуплистые деревья; - запретить подсочку, в том числе для сбора древесных соков; - запретить выполнение работ по геологическому изучению недр, разработку месторождений полезных ископаемых; - запретить предоставление участков под строительство сооружений, строительство и эксплуатацию водохранилищ; - запретить выжигание растительности, разорение птичьих гнезд, уничтожение редких и исчезающих видов растений и животных; - запретить размещение мест складирования и захоронения промышленных, бытовых и сельскохозяйственных отходов, кладбищ и скотомогильников, накопителей сточных вод
«Междуречье Ацвежа и Юмы»	Шмелевское, кварталы 20 - 23, 27 - 33; Юмское, кварталы 21, 29, 30, 37 - 39, 46	4100	природный комплекс, сформированный биогеоценотическим комплексом междуречья р. Ацвеж и р. Юма, включенным в перечень ключевых орнитологических территорий России международного значения	

Согласно п. 14 ст. 2 Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» не допускается размещение линейных объектов в границах особо охраняемых природных территорий в случаях, установленных Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ, а в случае зонирования особо охраняемой природной территории - в границах ее функциональных зон, режим которых, установленный в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ, запрещает размещение таких линейных объектов.

Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

Российская классификация охраняемых природных территорий довольно обширная. Существуют ООПТ, водоохранные зоны рек и иных водных объектов, ОЗУ, правила рубок в которых меняются в зависимости от категории защитности участков. При лесозаготовках также необходимо учитывать сохранение экологических объектов (ключевых местообитаний), не включенных в указанные категории защитности, но способствующих сохранению биологического разнообразия. Сохранению в процессе лесозаготовок подлежат и те объекты, которые защищены российским законодательством, но фактически не выделяются при лесоустроительном планировании. Это в первую очередь касается участков леса в местах обитания и распространения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений.

Нормативы и признаки, размеры буферных зон и меры охраны объектов биологического разнообразия, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ в Кировской области применительно к местным условиям разработаны в Центре компетенций «Использование биологических ресурсов» ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет» при сотрудничестве с ООО «Сорвижи лес» и Ассоциацией «Кировская ассоциация лесной сертификации» в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» – таблица 20, поддержанных научно техническим советом министерства лесного хозяйства Кировской области (заседание 09.04.2019 г) и рекомендованных к включению в лесохозяйственные регламенты лесничеств Кировской области. Предлагаемые к сохранению объекты биологического разнообразия объединены в две группы: ключевые биотопы и ключевые элементы.

Ключевой биотоп – участок леса, обладающий особыми свойствами и имеющий высокое значение для сохранения биоразнообразия: местообитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и грибов; малопродуктивные участки леса в пониженных местах; участки леса по окраинам болот; опушки леса; островные леса среди болот; временные водотоки; участки леса вдоль постоянных водотоков, неучтенных при лесоустройстве, которые должны быть выделены как водоохранные полосы; окна распада со скоплениями валежа и ветровально-почвенными комплексами (ВПК); места многолетнего норения барсуков, устройства медвежьих берлог (табл.I.1.3).

Ключевой элемент – отдельный объект живой и неживой природы, важный для сохранения биоразнообразия благодаря своим особым свойствам: старовозрастные деревья; деревья редких для Кировской области пород и их группы; мертвая древесина на разных стадиях разложения (сухостой, высокие пни, валеж); деревья с гнездами и дуплами (табл.I.1.3).

При характеристике объектов указаны описания, критерии для выделения и меры их охраны.

Таблица I.1.3

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объекта биологического разнообразия	Размеры буферных зон (по необходимости)
1	**2**	**3**	**4**
Ключевые биотопы			
1	Местообитания редких и находящихся под	**Описание:** Участки леса с редкими и охраняемыми видами растений и грибов, занесенными в	Если в соответствии с биологией вида не требуется иное,

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объекта биологического разнообразия	Размеры буферных зон (по необходимости)
1	**2**	**3**	**4**
	угрозой исчезновения видов растений и грибов	Красную Книгу Кировской области, вновь выявляемые. **Критерии выделения:** Наличие компактных групп особей редких и охраняемых видов растений и грибов в – ***ельниках***: калипсо луковичная, венерин башмачок настоящий и пятнистый, пальчатокоренники балтийский и пятнистый, тайник сердцевидный, кортуза Маттиоли; саркосома шаровидная; – ***сосняках***: прострел желтеющий, ветреница лесная, горицвет сибирский, клевер люпиновый, качим метельчатый, наголоватка васильковая, василек сумской, вереск обыкновенный; – ***осинниках***: живокость клиновидная; лобария легочная, неккера перистая, – ***широколиственных лесах***: лилия кудреватая, наперстянка крупноцветная, василистник водосборолистный, ежевики гребенчатый и коралловидный, лобария легочная, неккера перистая. **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры, за исключением объектов, обеспечивающих пожарную безопасность. При выявлении направлять информацию в министерство лесного хозяйства. **Если для сохранения вида требуется иное (осветление и т.д.), то допускается проведение рубок по результатам натурных исследований специалистов.*	буферная зона должна составлять не менее 10 м от места произрастания крайних особей.

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объекта биологического разнообразия	Размеры буферных зон (по необходимости)
1	**2**	**3**	**4**
2	Малопродуктивные участки леса в пониженных местах, неучтенные при таксации лесов как болота	**Описание:** Участки леса расположены в локальных бессточных понижениях рельефа с возможным присутствием временных мелких водоемов. Участок переувлажнен: вода стоит на поверхности или в течение всего вегетационного сезона, выделяется при надавливании ногой. По краю и в пределах участков древостой отсутствует, возможно наличие деревьев низкой товарности или кустарников **Критерии выделения:** 1) Почвы избыточно увлажненные (болотные, торфяные) 2) Древостой: класс бонитета IV и ниже, высокая фаутность, класс товарности 3–4 3) Растительность болотного типа; преобладают сфагновые, осоково-сфагновые, долгомошниковые и зеленомошныетипы леса из сосны, березы с кустарничками (багульник болотный, мирт болотный) и травами (белокрыльник болотный, сабельный болотный, вахта трехлистная). **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры. В буферной зоне возможно изъятие коммерческой древесины с сохранением ветроустойчивых деревьев, подроста, подлеска, молодняка без заезда техники в отмеченные границы и прокладки волоков	Не менее 10 м от границ объекта
3	Участки леса по окраинам болот	**Описание:** Участки леса шириной – не менее20 м около выделов, протаксированных как верховые болота; – не менее 30 м около выделов, протаксированных как переходные или низинные болота **Критерии выделения:** 1) Почвы избыточно увлажненные (болотные, торфяные) 2) Древостой редкий, класс бонитета V и ниже, высокая фаутность, класс товарности 3–4	Не устанавливается

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объекта биологического разнообразия	Размеры буферных зон (по необходимости)
1	**2**	**3**	**4**
		3) Растительность: преобладают сфагновые, осоково-сфагновые, багульниковые, долгомошные типы леса **Меры охраны:** В участках леса по окраинам болот не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры.	
4	Опушки леса	**Описание:** Участки леса по границе с безлесными пространствами шириной не менее 50 м **Критерии выделения:** Местообитание редких и исчезающих видов, занесенных в Красную книгу Кировской области. **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются склады древесины. Разрешается устройство лесовозных дорог для проезда в делянку.	Не устанавливается
5	Островные леса среди болот	**Описание:** Участки спелых и перестойных лесов среди болот. **Критерии выделения:** Площадь объекта до 3 га **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры.	Не устанавливается
6	Временные водотоки	**Описание:** Водотоки, которые могут пересыхать с сохранением видимого русла **Критерии выделения:** Присутствие русла водотока определяется по вытянутым по течению воды остаткам прошлогодней растительности и высохшим околоводным растениям (осоки, тростник). **Меры охраны:** В буферной зоне: – сохраняются ветроустойчивые деревья, подрост, подлесок, молодняк; – запрещается: прокладка волоков, размещение погрузочных площадок, захламление и загрязнение русла и водотока. В границах делянки допускается оборудование не более двух переездов через временный водоток и буферную зону. После разработки лесосеки переезды в местах	Не менее 10 м от границы поймы

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объекта биологического разнообразия	Размеры буферных зон (по необходимости)
1	**2**	**3**	**4**
		пересечения русла временного водотока необходимо разобрать, чтобы обеспечить ток воды.	
7	Участки леса вдоль постоянных водотоков, неучтенных при лесоустройстве, которые должны быть выделены как водоохранные полосы	**Описание:** Водоток, текущий непрерывно в течение вегетационного сезона. **Критерии выделения:** 1) Древостой – V класс бонитета и ниже 2) Приручейный тип условий произрастания: встречаются мягколиственные и смешанные прирусловые травяные типы леса с обильным подлеском; из хвойных характерны еловые, пихтово-еловые и пихтовые леса с хорошей влагообеспеченностью; в условиях низкого увлажнения почв могут развиваться прирусловые сосняки **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры за исключением объектов, обеспечивающих пожарную безопасность.	Не менее 50 м от русла водотока или от границы безлесной поймы при ее наличии
8	Окна распада со скоплениями валежа и ветровально-почвенными комплексами (ВПК)	**Описание:** Участок леса с валежом хвойных и лиственных пород разной степени разложения и ВПК (вывал из крупных деревьев вместе с корневой системой и верхними слоями почвы). **Критерии выделения:** 1) Площадь объекта не более 0,5 га 2) Присутствие крупного валежа диаметром ствола от 20 см 3) Наличие благонадежного подроста целевых пород **Меры охраны:** В окнах распада не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры	Не устанавливается
9	Места многолетнего норения барсуков, устройства медвежьих берлог	**Описание:** Участок леса с жилыми норами, берлогами **Критерии выделения:** Наличие жилых нор, берлог **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры. В буферной зоне возможна рубка отдельных деревьев без заезда техники в отмеченные границы и прокладки волоков	Не менее 50 м в зависимости от рельефа и размеров жилищ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объекта биологического разнообразия	Размеры буферных зон (по необходимости)
1	**2**	**3**	**4**
Ключевые элементы			
1	Старовозрастные деревья	**Описание:** Для деревьев характерны: – толстые, иногда искривленные стволы, сучья и ветви; – крона неравномерная, раскидистая, разреженная, притупленная, зонтиковидная, часто многовершинная; – кора с глубокими трещинами в нижней части ствола; – мхи и лишайники на стволе, сучьях и ветвях; – фаутность; – следы физических повреждений: пожаров, молний, подсочки, морозобойные трещины **Критерии выделения:** 1.Возраст по таксационному описанию: – лиственница более 120 лет; – осина более 61 г.; – сосна более 120 лет; – ель более 120 лет; – береза более 70 лет. 2. Диаметр ствола: – лиственница, сосна – более 40–45 см; – сосна сибирская (кедр) – любого диаметра и возраста; – осина – более 45 см; – ель и береза – более 35–40 см ** Для древостоев с низкой продуктивностью эти показатели могут быть ниже* **Меры охраны:** На лесосеке должно сохраняться от 3 до 20 старовозрастных деревьев на 1 га. Если в насаждении до рубки старовозрастных деревьев меньше 10-ти на 1 га, то они сохраняются все вне технологической сети.	Не устанавливается
2	Деревья редких для Кировской областипород и их группы	**Описание:** Лиственница сибирская, сосна сибирская (кедр), дуб черешчатый, вяз шершавый, вяз гладкий. **Критерии выделения:** Куртины или одиночные деревья. **Меры охраны:** Деревья редких пород оставляются в нетронутом состоянии. При групповом произрастании деревья могут объединяться в один участок вместе с сопутствующими породами.	Не устанавливается

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объекта биологического разнообразия	Размеры буферных зон (по необходимости)
1	**2**	**3**	**4**
3	Мертвая древесина на разных стадиях разложения (сухостой, высокие пни, валеж)	**Описание:** 1) Деревья: – единичные перестойные, усыхающие и сухостойные хвойные и лиственные; – с нестандартным стволом или формой кроны, обломанной верхушкой; – обломанные на различной высоте 2) Высокие пни естественного происхождения **Критерии выделения:** 1) Сухостойные деревья разных пород, диаметром от 20 см 2) Пни естественного происхождения высотой2–5 м и диаметром более 20 см **Меры охраны:** 1. При естественном лесовосстановлении сохраняются: – высокие пни и валеж вне технологической сети, – сухостойные деревья в количестве 3 шт./га и меньше каждой породы 2. При искусственном лесовосстановлении объекты по возможности сохраняются в ключевых биотопах.	Не устанавливается
4	Деревья с гнездами и дуплами	**Описание:** Единичные живые и сухостойные деревья с гнездами и дуплами **Критерии выделения:** 1.Деревья с гнездами диаметром менее 1 м и дуплами. 2. Деревья гнездами диаметром 1 м и более (гнезда беркута, скопы, орлана-белохвоста, большого подорлика) **Меры охраны:** 1. Сохраняются вне технологической сети по возможности в окружении 2–5 других ветроустойчивых деревьев, подроста, подлеска, молодняка. 2. В буферной зоне рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки. При обнаружении гнезда во время заготовки (рубка подошла вплотную к гнезду) рекомендуется остановить рубку и сохранить оставшуюся часть не рубленого участка в указанных границах	Не устанавливается Радиусом не менее 500 м

Примечание. Местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях.

Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

В соответствии с Распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р (ред. от 04.07.2019) «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов», к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д.

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);
- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);
- лесовозные дороги;
- лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Вывозка заготовленной древесины с лесосек осуществляется автомобильным транспортом, в зимнее время по лесовозным дорогам.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

-верхние;

-промежуточные;

-нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации.

Согласно ст. 13Лесного кодекса:

1. В целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов допускается создание лесной инфраструктуры (лесных дорог, лесных складов и другой).

2. Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, - рекультивации.

3. Лесные дороги могут создаваться при любых видах использования лесов.

4. Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р.

Согласно ст. 14 Лесного кодекса для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое).

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных настоящим Кодексом, другими федеральными законами случаях.

Согласно ст. 21 Лесного кодекса Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, утверждается Правительством Российской Федерации для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются для:

– использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр;разведки и добычи полезных ископаемых статья 43 Лесного кодекса);

– использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов (статья 44 Лесного кодекса);

– использования линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов (далее – линейные объекты);

– переработки древесины и иных лесных ресурсов (статья 46 Лесного кодекса);

– осуществления рекреационной деятельности (статья 41 Лесного кодекса);

– осуществления религиозной деятельности (статья 47 Лесного кодекса).

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Характеристика существующих линейных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, отражена в Приложении 1.

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Согласно ст. 14 Лесного кодекса для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое).

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных настоящим Кодексом, другими федеральными законами случаях.

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры указан в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса и Распоряжениями Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р «Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов» и от 23.04.2022 № 999-р «Об утверждении Перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов».

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются для:

–осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых (статья 43 Лесного кодекса);

– использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных

искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов (статья 44 Лесного кодекса);

– использования линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов (далее – линейные объекты);

– переработки древесины и иных лесных ресурсов (статья 46 Лесного кодекса);

– осуществления рекреационной деятельности (статья 41 Лесного кодекса);

– осуществления религиозной деятельности (статья 47 Лесного кодекса).

Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению

Поквартальная карта-схема подразделения лесов (рисунок 4), в том числе по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых ООПТ и объектов.

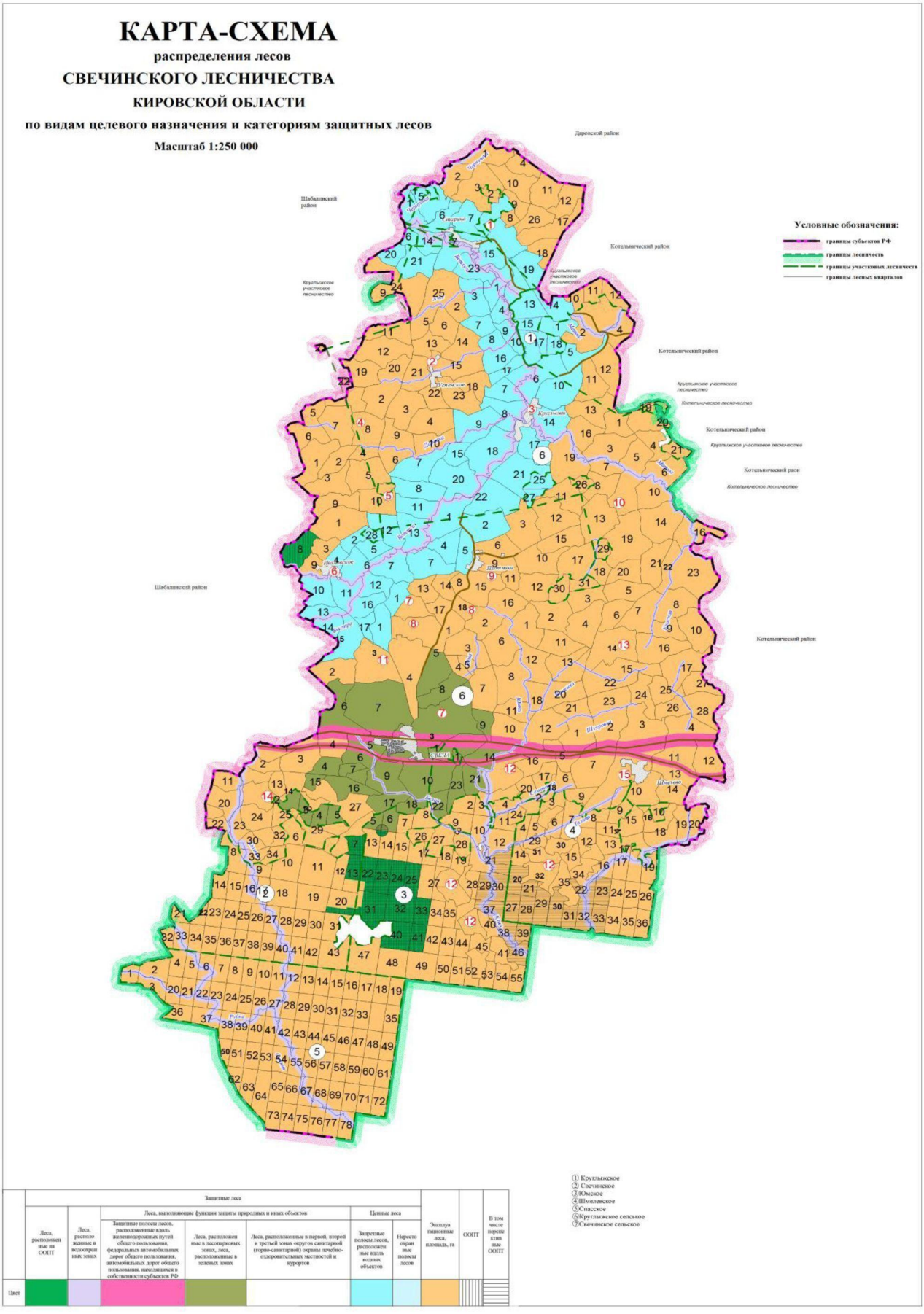


Рисунок 4. Поквартальная карта-схема по видам целевого назначения и категориям защитных лесов

Виды разрешенного использования лесов

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса). При этом лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статьи 5 Лесного Кодекса, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
Заготовка древесины	Круглыжское	1 - 3, 6 - 31	4465
	Свечинское	1 - 43	10644
	Спасское	1 - 78	17725
	Шмелевское	2 - 36	7499
	Юмское	1 - 55	12932
	Свечинское сельское:		21200
	СПК им. Свердлова	1 - 13	1716
	СПК «Искра»	1 - 17	2069
	СПК им. Кирова	1 - 3	442
	ПУ-37	1 - 2	191
	СПК «Красная Заря»	1 - 8	1193
	СПК им. 18 Марта	1 - 42	4913
	СПК «Ацвежский»	1 - 28	3342
	СПК «Знамя»	1 - 36	4239
	СПК «Шмелевский»	1 - 20	3095
	Круглыжское сельское:		19937
	СПК «Ветлужский»	1 - 26	6976
	СПК «Успенский»	1 - 23	2929
	СПК «Круглыжский»	1 - 22	3627
	Колхоз «Масленский»	1 - 10	1097
	СПК «Красный Октябрь»	1 - 18	2236
	СПК «Память Ильича»	1 - 23	3072
	Допускается выделение участков для заготовки древесины, за исключением участков земель лесного фонда, на которых заготовка древесины запрещена в соответствии с Лесным кодексом		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	и положениями настоящего регламента		
Заготовка живицы	Круглыжское	1 - 3, 6 - 31	4465
	Свечинское	1 - 6, 8 - 11, 12 (ч.), 13 (ч.), 14 - 43	10205
	Спасское	1 - 78	17725
	Шмелевское	2 - 36	7499
	Юмское	1 - 4, 5 (ч.), 6 (ч.), 7 - 12, 13 (ч.), 14 (ч.), 15 - 21, 22 (ч.), 23 (ч.), 24 (ч.), 25 (ч.), 26 (ч.), 27 - 31, 32 (ч.), 33 (ч.), 34 - 39, 40 (ч.), 41 (ч.), 42 - 55	10697
	Свечинское сельское:		21200
	СПК им. Свердлова	1 - 13	1716
	СПК «Искра»	1 - 17	2069
	СПК им. Кирова	1 - 3	442
	ПУ-37	1 - 2	191
	СПК «Красная Заря»	1 - 8	1193
	СПК им. 18 Марта	1 - 42	4913
	СПК «Ацвежский»	1 - 28	3342
	СПК «Знамя»	1 - 36	4239
	СПК «Шмелевский»	1 - 20	3095
	Круглыжское сельское:		19937
	СПК «Ветлужский»	1 - 26	6976
	СПК «Успенский»	1 - 23	2929
	СПК «Круглыжский»	1 - 22	3627
	Колхоз «Масленский»	1 - 10	1097
	СПК «Красный Октябрь»	1 - 18	2236
	СПК «Память Ильича»	1 - 23	3072
	Допускается на всей территории лесничества в соответствии с нормативами, определенными в разделе 2.2 настоящего регламента, за исключением ОЗУ		
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Круглыжское	1 - 3, 6 - 31	4465
	Свечинское	1 - 6, 8 - 11, 12 (ч.), 13 (ч.), 14 - 43	10205
	Спасское	1 - 78	17725
	Шмелевское	2 - 36	7499
	Юмское	1 - 4, 5 (ч.), 6 (ч.), 7 - 12, 13 (ч.), 14 (ч.), 15 - 21, 22 (ч.), 23 (ч.), 24 (ч.), 25 (ч.), 26 (ч.), 27 -	10697

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
		31, 32 (ч.), 33 (ч.), 34 - 39, 40 (ч.), 41 (ч.), 42 - 55	
	Свечинское сельское:		21200
	СПК им. Свердлова	1 - 13	1716
	СПК «Искра»	1 - 17	2069
	СПК им. Кирова	1 - 3	442
	ПУ-37	1 - 2	191
	СПК «Красная Заря»	1 - 8	1193
	СПК им. 18 Марта	1 - 42	4913
	СПК «Ацвежский»	1 - 28	3342
	СПК «Знамя»	1 - 36	4239
	СПК «Шмелевский»	1 - 20	3095
	Круглыжское сельское:		19937
	СПК «Ветлужский»	1 - 26	6976
	СПК «Успенский»	1 - 23	2929
	СПК «Круглыжский»	1 - 22	3627
	Колхоз «Масленский»	1 - 10	1097
	СПК «Красный Октябрь»	1 - 18	2236
	СПК «Память Ильича»	1 - 23	3072
	Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (кроме лесной подстилки, сбор которой в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, запрещен) допускается на всей территории лесничества, за исключением участков ООПТ, в режиме охраны которых данная деятельность запрещена		
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Круглыжское	1 - 3, 6 - 31	4465
	Свечинское	1 - 6, 8 - 11, 12 (ч.), 13 (ч.), 14 - 43	10205
	Спасское	1 - 78	17725
	Шмелевское	2 - 36	7499
	Юмское	1 - 4, 5 (ч.), 6 (ч.), 7 - 12, 13 (ч.), 14 (ч.), 15 - 21, 22 (ч.), 23 (ч.), 24 (ч.), 25 (ч.), 26 (ч.), 27 - 31, 32 (ч.), 33 (ч.), 34 - 39, 40 (ч.), 41 (ч.), 42 - 55	10697
	Свечинское сельское:		21200
	СПК им. Свердлова	1 - 13	1716
	СПК «Искра»	1 - 17	2069
	СПК им. Кирова	1 - 3	442

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	ПУ-37	1 - 2	191
	СПК «Красная Заря»	1 - 8	1193
	СПК им. 18 Марта	1 - 42	4913
	СПК «Ацвежский»	1 - 28	3342
	СПК «Знамя»	1 - 36	4239
	СПК «Шмелевский»	1 - 20	3095
	Круглыжское сельское:		19937
	СПК «Ветлужский»	1 - 26	6976
	СПК «Успенский»	1 - 23	2929
	СПК «Круглыжский»	1 - 22	3627
	Колхоз «Масленский»	1 - 10	1097
	СПК «Красный Октябрь»	1 - 18	2236
	СПК «Память Ильича»	1 - 23	3072
	Допускается на всей территории лесничества, за исключением участков ООПТ, в режиме охраны которых данная деятельность запрещена		
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Круглыжское	1 - 3, 6 - 31	4465
	Свечинское	1, 6, 8 - 11, 12 (ч.), 13 (ч.), 14 - 43	9581
	Спасское	1 - 78	17725
	Шмелевское	2 - 36	7499
	Юмское	1 - 4, 7 - 12, 13 (ч.), 14 (ч.), 15 - 21, 22 (ч.), 23 (ч.), 24 (ч.), 25 (ч.), 26 (ч.), 27 - 31, 32 (ч.), 33 (ч.), 34 - 39, 40 (ч.), 41 (ч.), 42 - 55	10397
	Свечинское сельское:		18903
	СПК им. Свердлова	1 - 13	1716
	СПК «Искра»	1 - 17	2069
	СПК им. Кирова	1 - 2, 3 (ч.)	293
	ПУ-37	1 - 2	191
	СПК «Красная Заря»	1, 2, 3 (ч.), 4, 5 (ч.), 6 (ч.)	785
	СПК им. 18 Марта	1 - 8, 9 (ч.), 10 - 12, 13 (ч.), 14 (ч.), 15 - 20, 24 - 42	4379
	СПК «Ацвежский»	1 - 28	3342
	СПК «Знамя»	1 - 3, 4 - 6 (ч.), 10 (ч.), 11 - 14, 19 - 36	3033
	СПК «Шмелевский»	1 - 20	3095

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	Круглыжское сельское:		19937
	СПК «Ветлужский»	1 - 26	6976
	СПК «Успенский»	1 - 23	2929
	СПК «Круглыжский»	1 - 22	3627
	Колхоз «Масленский»	1 - 10	1097
	СПК «Красный Октябрь»	1 - 18	2236
	СПК «Память Ильича»	1 - 23	3072
	Допускается на всей территории лесничества, за исключением лесов зеленой зоны, а также участков ООПТ и ОЗУ, в режиме охраны которых данная деятельность запрещена		
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Круглыжское	1 - 3, 6 - 31	4465
	Свечинское	1 - 6, 8 - 11, 12 (ч.), 13 (ч.), 14 - - 43	10205
	Спасское	1 - 78	17725
	Шмелевское	2 - 36	7499
	Юмское	1 - 4, 5 (ч.), 6 (ч.), 7 - 12, 13 (ч.), 14 (ч.), 15 - 21, 22 (ч.), 23 (ч.), 24 (ч.), 25 (ч.), 26 (ч.), 27 - 31, 32 (ч.), 33 (ч.), 34 - 39, 40 (ч.), 41 (ч.), 42 - 55	10697
	Свечинское сельское:		21200
	СПК им. Свердлова	1 - 13	1716
	СПК «Искра»	1 - 17	2069
	СПК им. Кирова	1 - 3	442
	ПУ-37	1 - 2	191
	СПК «Красная Заря»	1 - 8	1193
	СПК им. 18 Марта	1 - 42	4913
	СПК «Ацвежский»	1 - 28	3342
	СПК «Знамя»	1 - 36	4239
	СПК «Шмелевский»	1 - 20	3095
	Круглыжское сельское:		19937
	СПК «Ветлужский»	1 - 26	6976
	СПК «Успенский»	1 - 23	2929
	СПК «Круглыжский»	1 - 22	3627
	Колхоз «Масленский»	1 - 10	1097
	СПК «Красный Октябрь»	1 - 18	2236

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	СПК «Память Ильича»	1 - 23	3072
	Допускается выделение участков по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Осуществление рекреационной деятельности	Круглыжское	1 - 3, 6 - 31	4465
	Свечинское	1 - 6, 8 - 11, 12 (ч.), 13 (ч.), 14 - 43	10205
	Спасское	1 - 78	17725
	Шмелевское	2 - 36	7499
	Юмское	1 - 4, 5 (ч.), 6 (ч.), 7 - 12, 13 (ч.), 14 (ч.), 15 - 21, 22 (ч.), 23 (ч.), 24 (ч.), 25 (ч.), 26 (ч.), 27 - 31, 32 (ч.), 33 (ч.), 34 - 39, 40 (ч.), 41 (ч.), 42 - 55	10697
	Свечинское сельское:		21200
	СПК им. Свердлова	1 - 13	1716
	СПК «Искра»	1 - 17	2069
	СПК им. Кирова	1 - 3	442
	ПУ-37	1 - 2	191
	СПК «Красная Заря»	1 - 8	1193
	СПК им. 18 Марта	1 - 42	4913
	СПК «Ацвежский»	1 - 28	3342
	СПК «Знамя»	1 - 36	4239
	СПК «Шмелевский»	1 - 20	3095
	Круглыжское сельское:		19937
	СПК «Ветлужский»	1 - 26	6976
	СПК «Успенский»	1 - 23	2929
	СПК «Круглыжский»	1 - 22	3627
	Колхоз «Масленский»	1 - 10	1097
	СПК «Красный Октябрь»	1 - 18	2236
	СПК «Память Ильича»	1 - 23	3072
	Допускается выделение участков по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Круглыжское	2, 9 - 12, 19 - 23, 26, 29 (ч.), 30, 31	1815
	Свечинское	6, 7, 8 (ч.), 9 (ч.), 10 - 15, 16 (ч.), 17 (ч.), 18 - 20, 21 (ч.), 22 - 25, 26 - 28 (ч.), 29 - 31, 32 - 34 (ч.), 35 - 39, 40 (ч.), 41 (ч.), 42, 43	9356
	Спасское	1 - 7 (ч.), 8 - 10, 11 (ч.), 12 (ч.), 13 - 19, 20 - 23	16235

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
		(ч.), 24, 25, 26 - 28 (ч.), 29 - 36, 37 - 43 (ч.), 44 - 53, 54 - 56 (ч.), 57 - 65, 66 - 69 (ч.), 70 - 75, 76 - 78 (ч.)	
	Шмелевское	2 (ч.), 3, 4 - 7 (ч.), 8 - 13, 14 (ч.), 15, 16 - 19 (ч.), 20, 21, 22 (ч.), 23 - 31, 32 (ч.), 33 (ч.), 34 - 36	7020
	Юмское	1 (ч.), 2, 3 (ч.), 4 (ч.), 7 - 9, 10 - 12 (ч.), 13 - 19, 20 (ч.), 21 (ч.), 22 - 28, 29 (ч.), 30 (ч.), 31 - 36, 37 - 39 (ч.), 40 - 45, 46 (ч.), 47 - 55	11850
	Свечинское сельское:		15019
	СПК им. Свердлова	1 - 3, 4 (ч.), 5, 6 (ч.), 7 (ч.), 9, 10	1190
	СПК «Искра»	1, 2 (ч.), 3, 8, 9 (ч.)	643
	СПК им. Кирова	2	124
	ПУ-37	1, 2	191
	СПК «Красная Заря»	1 - 3 (ч.), 4, 5 (ч.)	437
	СПК им. 18 Марта	1 - 6 (ч.), 7, 8 (ч.), 10 - 12 (ч.), 15 - 17 (ч.), 18, 19 (ч.), 20 (ч.), 24 (ч.), 25, 26 (ч.), 27, 28 (ч.), 29 (ч.), 30, 31 (ч.), 32, 33, 34 (ч.), 35 - 42	3897
	СПК «Ацвежский»	1 (ч.), 2 - 6, 7 - 9 (ч.), 10, 11, 12 (ч.), 13 (ч.), 14, 15 - 20 (ч.), 21, 22 - 28 (ч.)	3154
	СПК «Знамя»	1 - 3 (ч.), 11 (ч.), 12 (ч.), 13, 14, 19 (ч.), 20 (ч.), 21, 22 (ч.), 23 (ч.), 24 - 29, 30 (ч.), 31, 32, 33 (ч.), 34 - 36	2693
	СПК «Шмелевский»	1 - 8 (ч.), 9, 10 - 13 (ч.), 14 - 16, 17 - 20 (ч.)	2690
	Круглыжское сельское:		12284
	СПК «Ветлужский»	1 (ч.), 2 (ч.), 3, 4, 5 - 8 (ч.), 9 - 12, 17 - 21 (ч.), 24, 25 (ч.), 26	3686
	СПК «Успенский»	2 (ч.), 5 - 8 (ч.), 11 - 13, 14 (ч.), 15, 16 (ч.), 18 (ч.), 19, 20 (ч.), 21 (ч.), 22, 23	1715
	СПК «Круглыжский»	1 - 5 (ч.), 10 (ч.), 11 (ч.), 12, 13 (ч.), 16 (ч.), 17 (ч.), 19 (ч.)	1533
	Колхоз «Масленский»	1, 2 (ч.), 3, 4, 5 - 10 (ч.)	1068
	СПК «Красный Октябрь»	3 (ч.), 6, 8 (ч.), 9 - 12, 13 (ч.), 14 (ч.), 15, 16 (ч.), 17, 18	1323
	СПК «Память Ильича»	1, 2, 3 (ч.), 4, 5 - 7 (ч.), 8, 9 (ч.), 10 (ч.), 11, 12, 13 (ч.), 14 (ч.), 16 - 18 (ч.), 19 - 22, 23 (ч.)	2959
	Допускается выделение участков в эксплуатационных лесах, за исключением ОЗУ, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Выращивание	Круглыжское	1 - 3, 6 - 31	4465

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений	Свечинское	1 - 6, 8 - 11, 12 (ч.), 13 (ч.), 14 - 43	10205
	Спасское	1 - 78	17725
	Шмелевское	2 - 36	7499
	Юмское	1 - 4, 5 (ч.), 6 (ч.), 7 - 12, 13 (ч.), 14 (ч.), 15 - 21, 22 (ч.), 23 (ч.), 24 (ч.), 25 (ч.), 26 (ч.), 27 - 31, 32 (ч.), 33 (ч.), 34 - 39, 40 (ч.), 41 (ч.), 42 - 55	10697
	Свечинское сельское:		21200
	СПК им. Свердлова	1 - 13	1716
	СПК «Искра»	1 - 17	2069
	СПК им. Кирова	1 - 3	442
	ПУ-37	1 - 2	191
	СПК «Красная Заря»	1 - 8	1193
	СПК им. 18 Марта	1 - 42	4913
	СПК «Ацвежский»	1 - 28	3342
	СПК «Знамя»	1 - 36	4239
	СПК «Шмелевский»	1 - 20	3095
	Круглыжское сельское:		19937
	СПК «Ветлужский»	1 - 26	6976
	СПК «Успенский»	1 - 23	2929
	СПК «Круглыжский»	1 - 22	3627
	Колхоз «Масленский»	1 - 10	1097
	СПК «Красный Октябрь»	1 - 18	2236
	СПК «Память Ильича»	1 - 23	3072
	Допускается выделение участков, за исключением участков земель лесного фонда, на которых данная деятельность запрещена в соответствии с Лесным кодексом и положениями настоящего регламента, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	Круглыжское	1 - 3, 6 - 31	4465
	Свечинское	1 - 6, 8 - 11, 12 (ч.), 13 (ч.), 14 - 43	10205
	Спасское	1 - 78	17725
	Шмелевское	2 - 36	7499
	Юмское	1 - 4, 5 (ч.), 6 (ч.), 7 - 12, 13 (ч.), 14 (ч.), 15 - 21, 22 (ч.), 23 (ч.), 24 (ч.), 25 (ч.), 26 (ч.), 27 - 31, 32 (ч.), 33 (ч.), 34 - 39, 40 (ч.), 41 (ч.), 42 - 55	10697

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	Свечинское сельское:		21200
	СПК им. Свердлова	1 - 13	1716
	СПК «Искра»	1 - 17	2069
	СПК им. Кирова	1 - 3	442
	ПУ-37	1 - 2	191
	СПК «Красная Заря»	1 - 8	1193
	СПК им. 18 Марта	1 - 42	4913
	СПК «Ацвежский»	1 - 28	3342
	СПК «Знамя»	1 - 36	4239
	СПК «Шмелевский»	1 - 20	3095
	Круглыжское сельское:		19937
	СПК «Ветлужский»	1 - 26	6976
	СПК «Успенский»	1 - 23	2929
	СПК «Круглыжский»	1 - 22	3627
	Колхоз «Масленский»	1 - 10	1097
	СПК «Красный Октябрь»	1 - 18	2236
	СПК «Память Ильича»	1 - 23	3072
	Допускается выделение участков, за исключением участков земель лесного фонда, на которых данная деятельность запрещена в соответствии с Лесным кодексом и положениями настоящего регламента, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Круглыжское	1 - 3, 6 - 31	4465
	Свечинское	1, 6, 8 - 11, 12 (ч.), 13 (ч.), 14 - 43	9581
	Спасское	1 - 78	17725
	Шмелевское	2 - 36	7499
	Юмское	1 - 4, 7 - 12, 13 (ч.), 14 (ч.), 15 - 21, 22 (ч.), 23 (ч.), 24 (ч.), 25 (ч.), 26 (ч.), 27 - 31, 32 (ч.), 33 (ч.), 34 - 39, 40 (ч.), 41 (ч.), 42 - 55	10397
	Свечинское сельское:		18903
	СПК им. Свердлова	1 - 13	1716
	СПК «Искра»	1 - 17	2069
	СПК им. Кирова	1 - 2, 3 (ч.)	293
	ПУ-37	1 - 2	191
	СПК «Красная Заря»	1, 2, 3 (ч.), 4, 5 (ч.), 6 (ч.)	785

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	СПК им. 18 Марта	1 - 8, 9 (ч.), 10 - 12, 13 (ч.), 14 (ч.), 15 - 20, 24 - 42	4379
	СПК «Ацвежский»	1 - 28	3342
	СПК «Знамя»	1 - 3, 4 - 6 (ч.), 10 (ч.), 11 - 14, 19 - 36	3033
	СПК «Шмелевский»	1 - 20	3095
	Круглыжское сельское:		19937
	СПК «Ветлужский»	1 - 26	6976
	СПК «Успенский»	1 - 23	2929
	СПК «Круглыжский»	1 - 22	3627
	Колхоз «Масленский»	1 - 10	1097
	СПК «Красный Октябрь»	1 - 18	2236
	СПК «Память Ильича»	1 - 23	3072
	Допускается выделение участков по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству на территории лесничества, за исключением лесов зеленой зоны, участков ООПТ и заповедных лесных участков. В зеленых зонах допускается выделение участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до введения в действие Лесного кодекса		
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Круглыжское	1 - 3, 6 - 31	4465
	Свечинское	1 - 6, 8 - 11, 12 (ч.), 13 (ч.), 14 - 43	10205
	Спасское	1 - 78	17725
	Шмелевское	2 - 36	7499
	Юмское	1 - 4, 5 (ч.), 6 (ч.), 7 - 12, 13 (ч.), 14 (ч.), 15 - 21, 22 (ч.), 23 (ч.), 24 (ч.), 25 (ч.), 26 (ч.), 27 - 31, 32 (ч.), 33 (ч.), 34 - 39, 40 (ч.), 41 (ч.), 42 - 55	10697
	Свечинское сельское:		21200
	СПК им. Свердлова	1 - 13	1716
	СПК «Искра»	1 - 17	2069
	СПК им. Кирова	1 - 3	442
	ПУ-37	1 - 2	191
	СПК «Красная Заря»	1 - 8	1193
	СПК им. 18 Марта	1 - 42	4913
	СПК «Ацвежский»	1 - 28	3342
	СПК «Знамя»	1 - 36	4239
	СПК «Шмелевский»	1 - 20	3095

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	Круглыжское сельское:		19937
	СПК «Ветлужский»	1 - 26	6976
	СПК «Успенский»	1 - 23	2929
	СПК «Круглыжский»	1 - 22	3627
	Колхоз «Масленский»	1 - 10	1097
	СПК «Красный Октябрь»	1 - 18	2236
	СПК «Память Ильича»	1 - 23	3072
	Выделение участков леса возможно по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Круглыжское	1 - 3, 6 - 31	4465
	Свечинское	1 - 6, 8 - 11, 12 (ч.), 13 (ч.), 14 - 43	10205
	Спасское	1 - 78	17725
	Шмелевское	2 - 36	7499
	Юмское	1 - 4, 5 (ч.), 6 (ч.), 7 - 12, 13 (ч.), 14 (ч.), 15 - 21, 22 (ч.), 23 (ч.), 24 (ч.), 25 (ч.), 26 (ч.), 27 - 31, 32 (ч.), 33 (ч.), 34 - 39, 40 (ч.), 41 (ч.), 42 - 55	10697
	Свечинское сельское:		21200
	СПК им. Свердлова	1 - 13	1716
	СПК «Искра»	1 - 17	2069
	СПК им. Кирова	1 - 3	442
	ПУ-37	1 - 2	191
	СПК «Красная Заря»	1 - 8	1193
	СПК им. 18 Марта	1 - 42	4913
	СПК «Ацвежский»	1 - 28	3342
	СПК «Знамя»	1 - 36	4239
	СПК «Шмелевский»	1 - 20	3095
	Круглыжское сельское:		19937
	СПК «Ветлужский»	1 - 26	6976
	СПК «Успенский»	1 - 23	2929
	СПК «Круглыжский»	1 - 22	3627
	Колхоз «Масленский»	1 - 10	1097
	СПК «Красный Октябрь»	1 - 18	2236

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	СПК «Память Ильича»	1 - 23	3072
	Выделение участков леса возможно по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Круглыжское	1 - 3, 6 - 31	4465
	Свечинское	1 - 6, 8 - 11, 12 (ч.), 13 (ч.), 14 - 43	10205
	Спасское	1 - 78	17725
	Шмелевское	2 - 36	7499
	Юмское	1 - 4, 5 (ч.), 6 (ч.), 7 - 12, 13 (ч.), 14 (ч.), 15 - 21, 22 (ч.), 23 (ч.), 24 (ч.), 25 (ч.), 26 (ч.), 27 - 31, 32 (ч.), 33 (ч.), 34 - 39, 40 (ч.), 41 (ч.), 42 - 55	10697
	Свечинское сельское:		21200
	СПК им. Свердлова	1 - 13	1716
	СПК «Искра»	1 - 17	2069
	СПК им. Кирова	1 - 3	442
	ПУ-37	1 - 2	191
	СПК «Красная Заря»	1 - 8	1193
	СПК им. 18 Марта	1 - 42	4913
	СПК «Ацвежский»	1 - 28	3342
	СПК «Знамя»	1 - 36	4239
	СПК «Шмелевский»	1 - 20	3095
	Круглыжское сельское:		19937
	СПК «Ветлужский»	1 - 26	6976
	СПК «Успенский»	1 - 23	2929
	СПК «Круглыжский»	1 - 22	3627
	Колхоз «Масленский»	1 - 10	1097
	СПК «Красный Октябрь»	1 - 18	2236
	СПК «Память Ильича»	1 - 23	3072
	Выделение участков леса возможно в эксплуатационных лесах, за исключением ОЗУ, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Осуществление религиозной деятельности	Круглыжское	1 - 3, 6 - 31	4465
	Свечинское	1 - 6, 8 - 11, 12 (ч.), 13 (ч.), 14 - 43	10205
	Спасское	1 - 78	17725
	Шмелевское	2 - 36	7499

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	Юмское	1 - 4, 5 (ч.), 6 (ч.), 7 - 12, 13 (ч.), 14 (ч.), 15 - 21, 22 (ч.), 23 (ч.), 24 (ч.), 25 (ч.), 26 (ч.), 27 - 31, 32 (ч.), 33 (ч.), 34 - 39, 40 (ч.), 41 (ч.), 42 - 55	10697
	Свечинское сельское:		21200
	СПК им. Свердлова	1 - 13	1716
	СПК «Искра»	1 - 17	2069
	СПК им. Кирова	1 - 3	442
	ПУ-37	1 - 2	191
	СПК «Красная Заря»	1 - 8	1193
	СПК им. 18 Марта	1 - 42	4913
	СПК «Ацвежский»	1 - 28	3342
	СПК «Знамя»	1 - 36	4239
	СПК «Шмелевский»	1 - 20	3095
	Круглыжское сельское:		19937
	СПК «Ветлужский»	1 - 26	6976
	СПК «Успенский»	1 - 23	2929
	СПК «Круглыжский»	1 - 22	3627
	Колхоз «Масленский»	1 - 10	1097
	СПК «Красный Октябрь»	1 - 18	2236
	СПК «Память Ильича»	1 - 23	3072
	Выделение участков леса возможно по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Ведение сельского хозяйства	Круглыжское	1 (ч.), 2, 3, 6 - 8 (ч.), 9 - 12, 13 - 16 (ч.), 17 - 23, 25 - 28 (ч.), 29 (ч.)	4152
	Свечинское	1, 6, 8 (ч.), 9 (ч.), 10, 11, 12 (ч.), 13 (ч.), 14, 15, 16 (ч.), 17 (ч.), 18 - 20, 21 (ч.), 22 - 25, 26 - 28 (ч.), 29 - 31, 32 - 34 (ч.), 35 - 39, 40 (ч.), 41 (ч.), 42, 43	8953
	Спасское	1 - 7 (ч.), 8 - 10, 11 (ч.), 12 (ч.), 13 - 19, 20 - 23 (ч.), 24, 25, 26 - 28 (ч.), 29 - 36, 37 - 43 (ч.), 44 - 53, 54 - 56 (ч.), 57 - 65, 66 - 69 (ч.), 70 - 75, 76 - 78 (ч.)	16235
	Шмелевское	2 (ч.), 3, 4 - 7 (ч.), 8 - 13, 14 (ч.), 15, 16 - 19 (ч.), 20, 21, 22 (ч.), 23 - 31, 32 (ч.), 33 (ч.), 34 - 36	7020
	Юмское	1 (ч.), 2, 3 (ч.), 4 (ч.), 7 - 9, 10 - 14 (ч.), 15 - 19, 20 - 26 (ч.), 27, 28, 29 (ч.), 30 (ч.), 31, 32 (ч.),	9661

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
		33 (ч.), 34 - 36, 37 - 41 (ч.), 42 - 45, 46 (ч.), 47 - 55	
	Свечинское сельское:		17997
	СПК им. Свердлова	1 - 3, 4 (ч.), 5, 6 - 8 (ч.), 9, 10, 11 (ч.), 12, 13 (ч.)	1662
	СПК «Искра»	1 - 4, 5 - 7 (ч.), 8, 9 - 14 (ч.), 15, 16 (ч.), 17	1966
	СПК им. Кирова	1, 2, 3 (ч.)	292
	ПУ-37	1, 2	191
	СПК «Красная Заря»	1, 2, 3 (ч.), 4, 5 (ч.), 6 (ч.)	785
	СПК им. 18 Марта	1, 2 - 6 (ч.), 7, 8 (ч.), 9 (ч.), 10, 11 - 15 (ч.), 16 - 18, 19 (ч.), 20 (ч.), 24 (ч.), 25, 26 (ч.), 27, 28 (ч.), 29 (ч.), 30, 31 (ч.), 32, 33, 34 (ч.), 35 - 42	4201
	СПК «Ацвежский»	1 (ч.), 2 - 6, 7 - 9 (ч.), 10, 11, 12 (ч.), 13 (ч.), 14, 15 - 20 (ч.), 21, 22 - 28 (ч.)	3154
	СПК «Знамя»	1, 2 (ч.), 3, 4 - 6 (ч.), 10 - 12 (ч.), 13, 14, 19 (ч.), 20 (ч.), 21, 22 (ч.), 23 (ч.), 24 - 29, 30 (ч.), 31, 32, 33 (ч.), 34 - 36	2842
	СПК «Шмелевский»	1 - 4 (ч.), 5, 6 (ч.), 7, 8 (ч.), 9, 10 - 12 (ч.), 13 - 16, 17 - 20 (ч.)	2904
	Круглыжское сельское:		18759
	СПК «Ветлужский»	1 (ч.), 2 (ч.), 3, 4, 5 (ч.), 6 (ч.), 7 - 12, 13 - 16 (ч.), 17, 18, 19 (ч.), 20, 21 - 23 (ч.), 24, 25 (ч.), 26	6588
	СПК «Успенский»	1 - 6 (ч.), 7, 8 - 10 (ч.), 11 - 13, 14 (ч.), 15, 16 (ч.), 17 (ч.), 18, 19, 20 (ч.), 21 (ч.), 22, 23	2684
	СПК «Круглыжский»	1 - 4 (ч.), 5, 6 - 9 (ч.), 10 - 13, 14 - 20 (ч.), 21, 22 (ч.)	3308
	Колхоз «Масленский»	1, 2 (ч.), 3, 4, 5 - 10 (ч.)	1050
	СПК «Красный Октябрь»	1 (ч.), 2 - 6, 7 (ч.), 8 - 15, 16 (ч.), 17, 18	2170
	СПК «Память Ильича»	1, 2, 3 (ч.), 4, 5 - 7 (ч.), 8, 9 (ч.), 10 (ч.), 11, 12, 13 (ч.), 14 (ч.), 15, 16 - 18 (ч.), 19 - 22, 23 (ч.)	2959
	Ведение сельского хозяйства (за исключением сенокошения и пчеловодства) запрещается в лесах, расположенных в водоохранных зонах, зеленых зонах и ОЗУ. На остальной территории лесничества допускается в соответствии с нормативами, определенными в разделе 2.6 настоящего регламента		
Осуществление рыболовства, за исключением	Круглыжское	1 - 3, 6 - 31	4465
	Свечинское	1 - 43	10644
	Спасское	1 - 78	17725

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
любительского рыболовства	Шмелевское	2 - 36	7499
	Юмское	1 - 55	12932
	Свечинское сельское:		21200
	СПК им. Свердлова	1 - 13	1716
	СПК «Искра»	1 - 17	2069
	СПК им. Кирова	1 - 3	442
	ПУ-37	1 - 2	191
	СПК «Красная Заря»	1 - 8	1193
	СПК им. 18 Марта	1 - 42	4913
	СПК «Ацвежский»	1 - 28	3342
	СПК «Знамя»	1 - 36	4239
	СПК «Шмелевский»	1 - 20	3095
	Круглыжское сельское:		19937
	СПК «Ветлужский»	1 - 26	6976
	СПК «Успенский»	1 - 23	2929
	СПК «Круглыжский»	1 - 22	3627
	Колхоз «Масленский»	1 - 10	1097
	СПК «Красный Октябрь»	1 - 18	2236
	СПК «Память Ильича»	1 - 23	3072
	Допускается на всей территории лесничества, за исключением участков ООПТ, в режиме охраны которых данная деятельность запрещена. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку.		
Иные виды			

Примечание. <*> Площадь кварталов дана полностью, без вычета площади ОЗУ, имеющихся в квартале.

* Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного Кодекса, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

** В соответствии с ч. 3 ст. 45 Лесного кодекса лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных ст. 9 Лесного кодекса, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесопарковых зонах.

2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, НОРМАТИВЫ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Расчетная лесосека, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Свечинскому лесничеству определена в соответствии со статьей 29 Лесного Кодекса и Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 (ред. от 02.07.2015) «Об установлении возрастов рубок».

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Свечинскому лесничеству приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

К выборочным рубкам относятся рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников определенного возраста, размера, качества и состояния.

К сплошным рубкам относятся рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубаются лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников.

Рубки спелых, перестойных лесных насаждений, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью, обеспечивающей формирование из второго яруса и подроста устойчивых лесных насаждений. В этом случае проводится вырубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

В зависимости от характера вырубаемых деревьев и технологии проведения рубок в лесничестве осуществляются следующие виды выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений: добровольно-выборочные, равномерно-постепенные, чересполосные постепенные рубки. Другие виды рубок проводятся по результатам лесоустройства (таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов) или специальных обследований, после внесения изменений в лесохозяйственный регламент.

Параметры и назначение рубок спелых и перестойных насаждений определяются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513«Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

При составлении проектов освоения лесов, после специальных изысканий, возможно в эксплуатационных лесах заменять сплошные рубки на несплошные в соответствии с действующими инструкциями и нормативами.

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: защитные леса. Категории защитных лесов: зеленые зоны. Вид рубки: выборочные. Хозяйственная секция: сосновая 1														
Всего включено в расчет	22	5,6			10	2,6	12	3						
Средний % выборки от общего запаса						20		10						
Запас, вырубаемый за один прием		0,8				0,5		0,3						
Средний период повторяемости		10				10		10						
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2	0,1				0,1								
ликвид		0,1				0,1								
деловая		0,1				0,1								
Итого по хвойному хозяйству														
Всего включено в расчет	22	5,6			10	2,6	12	3						

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		0,8				0,5		0,3						
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2	0,1				0,1								
ликвид		0,1				0,1								
деловая		0,1				0,1								
Хозяйственная секция: березовая														
Всего включено в расчет	37	7,8			12	2,8	25	5						
Средний % выборки от общего запаса						20		10						
Запас, вырубаемый за один прием		1,1				0,6		0,5						
Средний период повторяемости		10				10		10						
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	4	0,2				0,1		0,1						
ликвид		0,2				0,1		0,1						
деловая		0,2				0,1		0,1						
Итого по мягколиственному хозяйству														
Всего включено в расчет	37	7,8			12	2,8	25	5						

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		1,1				0,6		0,5						
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	4	0,2				0,1		0,1						
ликвид		0,2				0,1		0,1						
деловая		0,2				0,1		0,1						
Итого по категории защитных лесов: зеленые зоны														
Всего включено в расчет	59	13,4			22	5,4	37	8						
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		1,9				1,1		0,8						
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	6	0,3				0,2		0,1						
ликвид		0,3				0,2		0,1						
деловая		0,3				0,2		0,1						
Категории защитных лесов: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов. Вид рубки: выборочные. Хозяйственная секция: еловая 1-я														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	74	17,8					26	6,4	48	11,4				
Средний % выборки от общего запаса								20		20				
Запас, вырубаемый за один прием		3,6						1,3		2,3				
Средний период повторяемости		10						10		10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	7	0,3						0,1		0,2				
ликвид		0,3						0,1		0,2				
деловая		0,3						0,1		0,2				
Хозяйственная секция: сосновая 1														
Всего включено в расчет	64	15,9					64	15,9						
Средний % выборки от общего запаса								20						
Запас, вырубаемый за один прием		3,2						3,2						
Средний период повторяемости		10						10						
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	6	0,3						0,3						
ликвид		0,3						0,3						
деловая		0,3						0,3						
Итого по хвойному хозяйству														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	138	33,7					90	22,3	48	11,4				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		6,8						4,5		2,3				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	13	0,6						0,4		0,2				
ликвид		0,6						0,4		0,2				
деловая		0,6						0,4		0,2				
Хозяйственная секция: березовая														
Всего включено в расчет	55	9,8					20	4	35	5,8				
Средний % выборки от общего запаса								20		20				
Запас, вырубаемый за один прием		2						0,8		1,2				
Средний период повторяемости		10						10		10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	6	0,2						0,1		0,1				
ликвид		0,2						0,1		0,1				
деловая		0,2						0,1		0,1				
Хозяйственная секция: осиновая														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	60	12,7			28	6,4	32	6,3						
Средний % выборки от общего запаса						30		20						
Запас, вырубаемый за один прием		3,2				1,9		1,3						
Средний период повторяемости		10				10		10						
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	6	0,3				0,2		0,1						
ликвид		0,3				0,2		0,1						
деловая		0,2				0,1		0,1						
Итого по мягколиственному хозяйству														
Всего включено в расчет	115	22,5			28	6,4	52	10,3	35	5,8				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		5,2				1,9		2,1		1,2				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	12	0,5				0,2		0,2		0,1				
ликвид		0,5				0,2		0,2		0,1				
деловая		0,4				0,1		0,2		0,1				
Итого по категории защитных лесов: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	253	56,2			28	6,4	142	32,6	83	17,2				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		12				1,9		6,6		3,5				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	25	1,1				0,2		0,6		0,3				
ликвид		1,1				0,2		0,6		0,3				
деловая		1				0,1		0,6		0,3				
Категории защитных лесов: нерестоохранные полосы. Вид рубки: выборочные рубки. Хозяйственная секция: еловая 1-я														
Всего включено в расчет	44	8,8					32	5,9	12	2,9				
Средний % выборки от общего запаса								20		20				
Запас, вырубаемый за один прием		1,8						1,2		0,6				
Средний период повторяемости		10						10		10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	4	0,2						0,1		0,1				
ликвид		0,2						0,1		0,1				
деловая		0,2						0,1		0,1				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозяйственная секция: сосновая 1														
Всего включено в расчет	45	11,2					45	11,2						
Средний % выборки от общего запаса								20						
Запас, вырубаемый за один прием		2,2						2,2						
Средний период повторяемости		10						10						
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	5	0,2						0,2						
ликвид		0,2						0,2						
деловая		0,2						0,2						
Итого по хвойному хозяйству														
Всего включено в расчет	89	20					77	17,1	12	2,9				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		4						3,4		0,6				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	9	0,4						0,3		0,1				
ликвид		0,4						0,3		0,1				
деловая		0,4						0,3		0,1				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозяйственная секция: березовая														
Всего включено в расчет	65	11,1					29	5,7	36	5,4				
Средний % выборки от общего запаса								20		20				
Запас, вырубаемый за один прием		2,2						1,1		1,1				
Средний период повторяемости		10						10		10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	7	0,2						0,1		0,1				
ликвид		0,2						0,1		0,1				
деловая		0,2						0,1		0,1				
Итого по мягколиственному хозяйству														
Всего включено в расчет	65	11,1					29	5,7	36	5,4				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		2,2						1,1		1,1				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	7	0,2						0,1		0,1				
ликвид		0,2						0,1		0,1				
деловая		0,2						0,1		0,1				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого по категории защитных лесов: нерестоохранные полосы														
Всего включено в расчет	154	31,1					106	22,8	48	8,3				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		6,2						4,5		1,7				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	16	0,6						0,4		0,2				
ликвид		0,6						0,4		0,2				
деловая		0,6						0,4		0,2				
Итого по защитным лесам, хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	249	59,3			10	2,6	179	42,4	60	14,3				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		11,6				0,5		8,2		2,9				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	24	1,1				0,1		0,7		0,3				
ликвид		1,1				0,1		0,7		0,3				
деловая		1,1				0,1		0,7		0,3				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого по защитным лесам, мягколиственное хозяйство														
Всего включено в расчет	217	41,4			40	9,2	106	21	71	11,2				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		8,5				2,5		3,7		2,3				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	23	0,9				0,3		0,4		0,2				
ликвид		0,9				0,3		0,4		0,2				
деловая		0,8				0,2		0,4		0,2				
Всего по защитным лесам														
Всего включено в расчет	466	100,7			50	11,8	285	63,4	131	25,5				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		20,1				3		11,9		5,2				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	47	2				0,4		1,1		0,5				
ликвид		2				0,4		1,1		0,5				
деловая		1,9				0,3		1,1		0,5				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: эксплуатационные леса. Вид рубки: выборочные. Хозяйственная секция: еловая 1-я														
Всего включено в расчет	486	132,2			74	21,6	210	60,5	202	50,1				
Средний % выборки от общего запаса						35		30		20				
Запас, вырубаемый за один прием		35,8				7,6		18,2		10				
Средний период повторяемости		10				10		10		10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	49	3,6				0,8		1,8		1				
ликвид		3,2				0,7		1,6		0,9				
деловая		2,8				0,6		1,4		0,8				
Хозяйственная секция: сосновая 1														
Всего включено в расчет	580	165,8			93	27,4	209	60,6	278	77,8				
Средний % выборки от общего запаса						50		30		20				
Запас, вырубаемый за один прием		47,5				13,7		18,2		15,6				
Средний период повторяемости		10				10		10		10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	58	4,8				1,4		1,8		1,6				
ликвид		4,2				1,2		1,6		1,4				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		3,6				1		1,4		1,2				
Хозяйственная секция: сосновая 2														
Всего включено в расчет	413	123,5			68	21,8	169	50,7	176	51				
Средний % выборки от общего запаса						50		30		20				
Запас, вырубаемый за один прием		36,3				10,9		15,2		10,2				
Средний период повторяемости		10				10		10		10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	41	3,6				1,1		1,5		1				
ликвид		3,2				1		1,3		0,9				
деловая		2,8				0,9		1,1		0,8				
Итого по хвойному хозяйству														
Всего включено в расчет	1479	421,5			235	70,8	588	171,8	656	178,9				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		119,6				32,2		51,6		35,8				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	148	12				3,3		5,1		3,6				
ликвид		10,6				2,9		4,5		3,2				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		9,2				2,5		3,9		2,8				
Хозяйственная секция: березовая														
Всего включено в расчет	2361	536,9			475	128,3	1005	241,2	881	167,4				
Средний % выборки от общего запаса						50		30		20				
Запас, вырубаемый за один прием		170,1				64,2		72,4		33,5				
Средний период повторяемости		10				10		10		10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	236	17				6,4		7,2		3,4				
ликвид		14,9				5,6		6,3		3				
деловая		12,8				4,8		5,4		2,6				
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	994	226,7			128	35,8	507	119,1	359	71,8				
Средний % выборки от общего запаса						50		30		20				
Запас, вырубаемый за один прием		68				17,9		35,7		14,4				
Средний период повторяемости		10				10		10		10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	99	6,8				1,8		3,6		1,4				
ликвид		6				1,6		3,2		1,2				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		4,9				1,3		2,6		1				
Итого по мягколиственному хозяйству														
Всего включено в расчет	3355	763,6			603	164,1	1512	360,3	1240	239,2				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		238,1				82,1		108,1		47,9				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	335	23,8				8,2		10,8		4,8				
ликвид		20,9				7,2		9,5		4,2				
деловая		17,7				6,1		8		3,6				
Всего включено в расчет	4834	1185,1			838	234,9	2100	532,1	1896	418,1				
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		357,7				114,3		159,7		83,7				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	483	35,8				11,5		15,9		8,4				
ликвид		31,5				10,1		14		7,4				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. куб. м	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		26,9				8,6		11,9		6,4				

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Таблица 7

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений[1]

Хозсекция и преобладающая порода	Покрытые лесом земли, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс. куб. м	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, куб. м	Средний прирост корневой массы, тыс. куб. м	Возраст рубки/класс возраста	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. куб. м	в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные											всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Сосновая 1-я, сосна, 2 бонитет и выше	15914	6254	6553	2562	2272	835	120	200	240	19	81/5	196	161	78	99	78	18,7	16,8	13,8	82	11	2383	2436
Сосновая 2-я, сосна, 3 бонитет и ниже	19058	5190	7698	5693	4212	1958	203	401	205	78	101/6	189	231	154	151	154	31,5	27,8	22,2	80	13	5294	4086
Еловая 1-я, ель, пихта, 3 бонитет и выше	6339	1320	1723	1213	2339	957	480	211	220	19	81/5	78	84	82	63	82	18,1	15,9	12,4	78	12	1128	2269
Березовая, береза, ольха черная, все	14532	4121	6021	625	2015	2375	1617	411	173	51	61/7	238	174	220	231	220	38,1	36,1	17,6	53	11	625	1995

[1] По данным на 01.01.2021

Хозсекция и преобладающая порода	Покрытые лесом земли, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс. куб. м	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, куб. м	Средний прирост корневой массы, тыс. куб. м	Возраст рубки/класс возраста	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуата-ционного фонда	Предпола-гаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средне-возрастные		приспевающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. куб. м	в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные											всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
бонитеты																							
Осиновая, осина, ольха серая, тополя, ива древовидная, все бонитеты	1245	85	157	52	23	980	347	163	166	9	41/5	30	19	50	38	65	10,8	11,4	3,8	40	15	52	23
Итого по хвойным	41311	12764	15974	9468	8823	3750	803	812				463	476	314	312	314	68,3	60,5	48,4			8805	8558
Итого по мягколиственным	15777	4206	6178	677	2038	3355	1964	574				269	193	270	269	285	48,9	47,4	21,3			677	2018
Итого по лесничеству	57088	16970	22152	10145	10861	7105	2767	1386				732	669	584	581	599	117,2	107,9	69,7			9482	10576

Расчетная лесосека: ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах

Рубки ухода за лесами (прореживания, проходные рубки, ландшафтные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии со статьей 64 Лесного кодекса, приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Защитные леса									
Преобладающая порода - сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	150	600				15	765
		тыс. куб. м	6,14	35,53				0,56	42,23
2.	Срок повторяемости	лет	15	20				15	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	10	30				1	41
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0,41	1,78				0,04	2,23
	ликвидный	тыс. куб. м	0,29	1,41				0,03	1,73
	деловой	тыс. куб. м	0,2	1,01				0,01	1,22
Защитные леса									
Преобладающая порода - ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	105	360					465
		тыс. куб. м	4,02	21,67					25,69

№п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прорежи-вания	проход-ные	рубки обнов-ления	рубки переформи-рования	рубки реконст-рукции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	7	18					25
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0,27	1,08					1,35
	ликвидный	тыс. куб. м	0,19	0,85					1,04
	деловой	тыс. куб. м	0,13	0,68					0,81
Итого по хвойному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	255	960				15	1230
		тыс. куб. м	10,16	57,2				0,56	67,92
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	17	48				1	66
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0,68	2,86				0,04	3,58
	ликвидный	тыс. куб. м	0,48	2,26				0,03	2,77
	деловой	тыс. куб. м	0,33	1,69				0,01	2,03
Защитные леса									
Преобладающая порода - береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	15	140					155
		тыс. куб. м	0,49	5,86					6,35
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер								

№п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прорежи-вания	проход-ные	рубки обнов-ления	рубки переформи-рования	рубки реконст-рукции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	пользования								
	площадь	га	1	7					8
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0,03	0,29					0,32
	ликвидный	тыс. куб. м	0,02	0,22					0,24
	деловой	тыс. куб. м	0,01	0,11					0,12
Преобладающая порода - осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	15	60					75
		тыс. куб. м	0,39	2,66					3,05
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1	3					4
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0,03	0,13					0,16
	ликвидный	тыс. куб. м	0,02	0,1					0,12
	деловой	тыс. куб. м	0,01	0,03					0,04
Итого по мягколиственному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	30	200					230
		тыс. куб. м	0,88	8,52					9,4
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	2	10					12
	выбираемый запас								

№п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прорежи-вания	проход-ные	рубки обнов-ления	рубки переформи-рования	рубки реконст-рукции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	корневой	тыс. куб. м	0,06	0,42					0,48
	ликвидный	тыс. куб. м	0,04	0,32					0,36
	деловой	тыс. куб. м	0,02	0,14					0,16
Итого защитных лесов									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	285	1160				15	1460
		тыс. куб. м	11,04	65,72				0,56	77,32
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	19	58				1	78
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0,74	3,28				0,04	4,06
	ликвидный	тыс. куб. м	0,52	2,58				0,03	3,13
	деловой	тыс. куб. м	0,35	1,83				0,01	2,19
Эксплуатационные леса									
Преобладающая порода - сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1380	4300				120	5800
		тыс. куб. м	48,04	253,31				3,79	305,14
2.	Срок повторяемости	лет	15	20				15	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	92	215				8	315
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	3,2	12,67				0,25	16,12

№п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прорежи-вания	проход-ные	рубки обнов-ления	рубки переформи-рования	рубки реконст-рукции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ликвидный	тыс. куб. м	2,19	10,55				0,2	12,94
	деловой	тыс. куб. м	1,51	7,59				0,08	9,18
Эксплуатационные леса									
Преобладающая порода - ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	600	1900				45	2545
		тыс. куб. м	20,41	100,9				1,38	122,69
2.	Срок повторяемости	лет	15	20				15	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	40	95				3	138
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	1,36	5,05				0,09	6,49
	ликвидный	тыс. куб. м	0,96	4,33				0,07	5,36
	деловой	тыс. куб. м	0,65	3,48				0,03	4,16
Итого по хвойному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1980	6200				165	8345
		тыс. куб. м	68,45	354,21				5,17	427,83
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	132	310				11	453
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	4,56	17,72				0,34	22,61
	ликвидный	тыс. куб. м	3,15	14,88				0,27	18,3

№п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прорежи-вания	проход-ные	рубки обнов-ления	рубки переформи-рования	рубки реконст-рукции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	деловой	тыс. куб. м	2,16	11,07				0,11	13,34
Эксплуатационные леса									
Преобладающая порода - береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	270	800					1070
		тыс. куб. м	8,62	37,65					46,27
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	18	40					58
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0,57	1,88					2,45
	ликвидный	тыс. куб. м	0,38	1,45					1,83
	деловой	тыс. куб. м	0,15	0,72					0,87
Преобладающая порода - осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	75	300					375
		тыс. куб. м	2,5	16,22					18,72
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	5	15					20
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0,17	0,81					0,98
	ликвидный	тыс. куб. м	0,12	0,63					0,75
	деловой	тыс. куб. м	0,03	0,19					0,22

№п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прорежи-вания	проход-ные	рубки обнов-ления	рубки переформи-рования	рубки реконст-рукции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Итого по мягколиственному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	345	1100					1445
		тыс. куб. м	11,12	53,87					64,99
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	23	55					78
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0,74	2,69					3,43
	ликвидный	тыс. куб. м	0,5	2,08					2,58
	деловой	тыс. куб. м	0,18	0,91					1,09
Итого по эксплуатационным лесам									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2325	7300				165	9790
		тыс. куб. м	79,57	408,08				5,17	492,82
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	155	365				11	531
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	5,3	20,41				0,34	26,05
	ликвидный	тыс. куб. м	3,65	16,96				0,27	20,88
	деловой	тыс. куб. м	2,34	11,98				0,11	14,43
Всего по хвойному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2235	7160				180	9575

№п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прорежи-вания	проход-ные	рубки обнов-ления	рубки переформи-рования	рубки реконст-рукции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		тыс. куб. м	78,61	411,41				5,73	495,75
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	149	358				12	519
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	5,24	20,58				0,38	26,19
	ликвидный	тыс. куб. м	3,63	17,14				0,3	21,07
	деловой	тыс. куб. м	2,49	12,76				0,12	15,37
Всего по мягколиственному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	375	1300					1675
		тыс. куб. м	12	62,39					74,39
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	25	65					90
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0,8	3,11					3,91
	ликвидный	тыс. куб. м	0,54	2,4					2,94
	деловой	тыс. куб. м	0,2	1,05					1,25
Всего по лесничеству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2610	8460				180	11250
		тыс. куб. м	90,61	473,8				5,73	570,14
2.	Срок повторяемости	лет							

№п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прорежи-вания	проход-ные	рубки обнов-ления	рубки переформи-рования	рубки реконст-рукции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	174	423				12	609
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	6,04	23,69				0,38	30,11
	ликвидный	тыс. куб. м	4,17	19,54				0,3	24,01
	деловой	тыс. куб. м	2,69	13,81				0,12	16,62

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок представлен в таблице 9 и составляет 205,47 тыс. $м^3$ ликвидной древесины. Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Сроки разрешенного использования лесов определены с учетом:

- Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993;
- Правил ухода за лесами, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534.

Таблица 9

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь - га, запас - тыс. куб. м

Хозяйства	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений			При рубке лесных насаждений при уходе за лесами			При рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры <*>			Всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Хвойные	486	72,2	58,7	519	21,1	15,4	112	19,01	11,19	4	0,5	0,3	1121	112,81	85,59
Твердолиственные															
Мягколиственные	643	69,3	39,8	90	2,9	1,3	94	19,86	11,88	5	0,6	0,4	832	92,66	53,38
Итого	1129	141,5	98,5	609	24	16,7	206	38,87	23,07	9	1,1	0,7	1953	205,47	138,97

Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Свечинскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 и отражены в таблице 10.

Таблица 10

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекция	Преобладающие породы, входящие в хозсекцию	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4	5
Защитные леса: - леса, расположенные в водоохранных зонах; - леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности); б) зеленые зоны; - ценные леса: а) нерестоохранные полосы лесов	Сосновая 1-я	Сосна	2-й и выше	101 - 120
	Сосновая 2-я	Сосна	3-й и ниже	121 - 140
	Еловая 1-я	Ель, пихта	3-й и выше	101 - 120
	Еловая 2-я	Ель, пихта	4-й и ниже	121 - 140
	Лиственница	Лиственница	Все бонитеты	121 - 140
	Липа медоносная	Липа (медоносная)	Все бонитеты	81 - 90
	Березовая	Береза, ольха черная, липа (товарная), дуб порослевой, вяз	Все бонитеты	71 - 80
	Осиновая	Осина, ольха серая, тополя, ива древовидная	Все бонитеты	51 - 60
Эксплуатационные леса. Защитные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Сосновая 1-я	Сосна	2-й и выше	81 - 100
	Сосновая 2-я	Сосна	3-й и ниже	101 - 120
	Еловая 1-я	Ель, пихта	3-й и выше	81 - 100
	Еловая 2-я	Ель, пихта	4-й и ниже	101 - 120
	Лиственница	Лиственница	Все бонитеты	101 - 120
	Липа медоносная	Липа (медоносная)	Все бонитеты	81 - 90
	Березовая	Береза, ольха черная, липа (товарная), дуб порослевой, вяз	Все бонитеты	61 - 70
	Осиновая	Осина, ольха серая, тополя, ива древовидная	Все бонитеты	41 - 50

Предельные значения ширины и площади, сроков примыкания лесосек

Размеры лесосек и сроки примыкания приведены в таблицах II.1.1–II.1.2.

Таблица II.1.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га	Срок примыкания, лет
1. Таежная зона			
1.1. Южно-таежный лесной район европейской части Российской Федерации			
Сосна, лиственница	500	50	4
Ель, пихта	500	50	4
Дуб при порослевом возобновлении, другие твердолиственные	300	30	4
Мягколиственные	500	50	2

Таблица II.1.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
1. Таежная зона		
1.1. Южно-таежный лесной район европейской части Российской Федерации		
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	25	50
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	15	30

Параметры проведение рубок лесных насаждений

Сплошные рубки

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются с соблюдением параметров организационно-технических элементов рубок, к которым относятся: площадь и ширина лесосек, количество зарубов, направление рубки, направление лесосеки, сроки и способы примыкания лесосек.

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров.

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек,

назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные лесотаксационные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), - на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более, чем в 1,5 раза.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м - не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51 - 150 м - не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151 - 250 м - не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м - 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производиться с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки, и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне, а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

Выборочные рубки

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму

ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и добровольно-выборочных рубок.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3 - 5 приемов, проводимых в течение 30 - 40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки - через 30 - 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя, а в дубравах - двойной высоты древостоя при условии последующего создания лесных культур дуба с периодом повторяемости приемов 4 - 8 лет.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3 - 5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30 - 35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка - два приема чересполосной постепенной.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

Рубки лесных насаждений при уходе за лесом

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода осуществляются следующие виды рубок ухода за лесами:

- осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной древесной породы;

- прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев главной древесной породы, а также на продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений;

- прореживания, направленные на создание благоприятных условий для правильного формирования ствола и кроны деревьев;

- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий для увеличения прироста деревьев;

- рубки сохранения лесных насаждений, проводимые в спелых и перестойных древостоях в целях сохранения, поддержания их в состоянии эффективного выполнения целевых функций, накопления качественной древесины, увеличения плодоношения;

- рубки обновления лесных насаждений, проводимые в перестойных древостоях, спелых и в утрачивающих целевые функции приспевающих древостоях с целью создания благоприятных условий для роста молодых перспективных деревьев, имеющихся в насаждении, появляющихся в связи с содействием возобновлению леса и проведением рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями;

- рубки переформирования лесных насаждений, проводимые в сформировавшихся средневозрастных и более старшего возраста древостоях с целью коренного изменения их состава, структуры, строения путем регулирования соотношения составляющих насаждение элементов леса и создания благоприятных условий роста деревьев целевых пород, поколений, ярусов;

- рубки реконструкции, проводимые в целях удаления малоценных лесных насаждений или их частей для подготовки условий для проведения посадки, посева ценных лесообразующих пород, мер содействия естественному возобновлению леса;

- ландшафтные рубки, направленные на формирование, сохранение, обновление, реконструкцию лесопарковых ландшафтов и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости;

- рубки единичных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки, а также выполняться как отдельное мероприятие, если она не проводилась в процессе рубок осветления, рубок прочистки.

- Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая - до 10%; слабая - 11 - 20%; умеренная - 21 - 30%, умеренно-высокая - 31 - 40%; высокая - 41 - 50%; очень высокая - 51 - 70%; исключительно высокая - 71 - 90% с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10% при достаточном количестве жизнеспособных растений).

- При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должна учитываться вырубаемая древесина сухостойных деревьев.

- В чистых перегущенных молодняках (полнотой более 1,0) сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,6. В смешанных древостоях, в которых экземпляры целевой древесной породы заглушаются или охлестываются экземплярами второстепенной древесной породы, а также в молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости крон после рубки до 0,4.

- В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, в которых целевые древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

- При рубках прореживания и проходных рубках в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью сопутствующих пород, полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных, а сложных по структуре - ниже 0,5.

- Рубки сохранения лесных насаждений в целях поддержания на стадии зрелости (приспевающие, спелые, целевые устойчивые перестойные насаждения) в состоянии эффективного функционирования, накопления ресурсного и экологического потенциала должны проводиться слабой и очень слабой интенсивности (до 10 - 15% по запасу) путем удаления деревьев неудовлетворительного санитарного состояния, других нежелательных деревьев, оказывающих отрицательное влияние на лучшие, перспективные деревья. Период повторения рубок сохранения лесных насаждений должен составлять не менее 10 лет. Рубки сохранения лесных насаждений должны проводиться по нормативам, указанным в лесохозяйственном регламенте лесничества (лесопарка) для территории лесного района.

- В горных лесах рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, направлены на усиление их противоэрозионной функции и водоохранной роли, на улучшение качественного состояния насаждений. На склонах крутизной до 10 градусов рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны вестись так же, как в аналогичных насаждениях равнинных лесов. На склонах крутизной более 30 градусов рубки лесных насаждений не проводятся.

- Полнота лесных насаждений (а в молодняках - сомкнутость крон) после рубки на склонах крутизной до 20 градусов северных экспозиций не должна быть ниже 0,6, на склонах южных экспозиций - 0,7, на склонах крутизной более 20 градусов - соответственно 0,7 и 0,8. В смешанных молодняках при заглушении целевых древесных пород второстепенными допустимо снижение сомкнутости крон до 0,5 - 0,4.

- Проходные рубки в чистых древостоях на склонах крутизной более 20 градусов не проводятся.

- Возрастные периоды проведения рубок ухода за лесом представлены в таблице II.1.3.

Таблица II.1.3

Возрастные периоды проведения различных видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями

Виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями	Возраст лесных насаждений, лет				
	хвойных и твердолиственных семенного и первой генерации вегетативного происхождения древесных пород при возрасте рубки		остальных древесных пород при возрасте рубки		
	более 100 лет	менее 100 лет	более 60 лет	50 - 60 лет	менее 50 лет
Рубки осветления	до 10	до 10	до 10	до 10	до 5
Рубки прочистки	11 - 20	11 - 20	11 - 20	11 - 20	6 - 10
Рубки прореживания	21 - 60	21 - 40	21 - 40	21 - 30	11 - 20
Проходные рубки	более 60	более 40	более 40	более 30	более 20

Целями рубок ухода за лесом являются:

- улучшение породного состава лесных насаждений;

- повышение качества и устойчивости лесных насаждений;

- сохранение и усиление защитных, водоохранных, санитарно-гигиенических и других полезных свойств леса;

- поддержание и восстановление биологического разнообразия лесов;

- повышение продуктивности насаждений (их ресурсного потенциала);
- сокращение сроков выращивания технической спелой древесины;
- рациональное использование ресурсов древесины.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и ОЗУ.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована.

В защитных лесах и на ОЗУ мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и ОЗУ целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и ОЗУ.

При осуществлении всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, обеспечивается улучшение санитарного состояния лесных насаждений путем рубки усохших, сильно поврежденных и ослабленных деревьев. Исключение составляют отдельные деревья или группы деревьев, подлежащие оставлению в качестве вспомогательных для сохранения устойчивости, биоразнообразия и других экологических целей, если они не являются источниками распространения опасной патологии и объектами повышения пожарной опасности, подлежащими обязательному удалению.

В средневозрастных лесных насаждениях при рубках прореживания и проходных рубках определяющими признаками целесообразности их осуществления являются: полнота древостоя и сомкнутость полога, густота и состав древостоев, размещение деревьев по площади и в пологе леса.

В лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью второстепенных, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются в тех случаях, когда лесные насаждения имеют сомкнутость полога более 0,6 - 0,8, полноту - более 0,8 и в них проявляются признаки формирования нежелательного качества ствола лучших деревьев, угнетения крон. Рубки прореживания в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы, проводятся при полноте древостоя 0,8 и выше в целях снижения их густоты.

В средневозрастных насаждениях, устойчивых при разреживании в лесорастительных условиях местообитания, проходные рубки проводятся при полноте древостоев 0,8 и выше.

В смешанных насаждениях второго класса возраста и средневозрастных лесных насаждениях рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются при полноте не ниже 0,7, при неблагоприятном влиянии второстепенных древесных пород на целевые, а также с целью вырубки деревьев недолговечных (мягколиственных) древесных пород, утрачивающих жизнеспособность, устойчивость, а в эксплуатационных лесах - достигших установленного возраста рубки (спелости), оставление которых приведет к потере качества древесины.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в лесных насаждениях ягодниковых типов леса с целью их сохранения осуществляются преимущественно при промерзшей почве и снежном покрове.

Проведение проходных рубок должно прекращаться в лесных насаждениях хвойных, твердолиственных и мягколиственных семенного и вегетативного происхождения за один класс возраста до установленного возраста рубки.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая - до 10%; слабая - 11 - 20%; умеренная - 21 - 30%, умеренно-высокая - 31 - 40%; высокая - 41 - 50%; очень высокая - 51 - 70%; исключительно высокая - 71 - 90% с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10% при достаточном количестве жизнеспособных растений).

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должна учитываться вырубаемая древесина сухостойных деревьев.

При рубках прореживания и проходных рубках в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью сопутствующих пород, полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных, а сложных по структуре - ниже 0,5.

На склонах крутизной более 30 градусов рубки лесных насаждений не проводятся.

Проходные рубки в чистых древостоях на склонах крутизной более 20 градусов не проводятся.

Для осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, за исключением рубок осветления и рубок прочистки, проводится отвод лесосеки в соответствии с Правилами заготовки древесины и Видами лесосечных работ.

При отводе лесосеки для проведения ухода за лесами, на назначенных в рубку деревьях диаметром 8 см и более на высоте 1,3 м делается отметка (краска, яркая лента, затески).

Запас вырубаемой древесины должен определяться на основании сплошного перечета назначенных в рубку деревьев.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, без предварительного отбора и отметки вырубаемых деревьев осуществляются специально обученными машинистами лесозаготовительных машин и вальщиками леса.

В лиственных лесных насаждениях отвод лесосек должен производиться в течение вегетационного периода, а в хвойных - в течение всего года.

При проведении рубок без предварительного отбора и отметки вырубаемых деревьев отвод лесосек производится в течение всего года.

Смежные лесотаксационные выделы, лесные насаждения которых требуют одного и того же вида рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, при одинаковой целевой породе и однородных лесорастительных условиях, но различающиеся по составу, полноте и возрасту, должны быть объединены в один участок.

Необходимость закладки технологических коридоров (волоков) на участке должна устанавливаться при отводе лесосеки для проведения мероприятий по уходу за лесами. Закладка сети постоянных технологических коридоров (волоков) должна осуществляться при уходе в молодняках или первом приеме рубок прореживания. Площадь постоянных волоков может составлять до 20% общей площади лесосеки.

При разметке и прокладке волоков в целях сохранения лучших деревьев, подлежащих выращиванию, объектов биоразнообразия, допускается прокладка коридоров непрямолинейной формы.

Объем древесины, вырубаемой при прокладке волоков и устройстве погрузочных пунктов, должен учитываться при определении общей интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

При наличии в лесном насаждении сети лесных дорог и просек, пригодных для работы техники при уходе за лесами и обеспечивающих доступность вырубаемых деревьев, волоки не прорубаются.

Расстояние между технологическими коридорами должно устанавливаться в зависимости от возраста насаждения, других таксационных показателей, вида рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, и планируемой технологии проведения ухода.

Технология проведения ухода за лесами должна обеспечивать проведение работ с минимальным повреждением деревьев, оставляемых для выращивания.

Не допускается повреждение деревьев более чем 3% от количества деревьев, оставляемых на выращивание, при проведении рубок прореживания, проходных рубок, рубок обновления и переформирования лесных насаждений.

В защитных лесах при уходе за лесами поврежденные деревья не должны составлять более 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание.

К поврежденным деревьям относятся: деревья с обломом вершины; сломом ствола; с наклоном на 10 градусов и более; повреждением кроны на одну треть и более ее поверхности; обдиром коры на стволе, составляющим 10% и более окружности ствола; с обдиром и обрывом скелетных корней.

При проведении ухода за лесами должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в сосновых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации приведены в таблице II.1.4.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в еловых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации приведены в таблице II.1.5.

Таблица II.1.4

Нормативы
рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в сосновых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Чистые с примесью лиственных до 2 единиц	лишайниковый (IV)	15 - 20	-	-	0,8 0,7	20 - 30	0,9 0,7	20 - 25 15 - 20	0,9 0,7	20 - 25 15 - 20	7С3Б
	брусничный (IV)	10 - 15	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,6	20 - 25 15 - 20	0,8 0,7	20 - 25 15 - 20	8С2Б
	кисличный (III - II)	5 - 10	0,8 0,5	30 - 40	0,8 0,6	30 - 40	0,8 0,6	25 - 30 15 - 20	0,8 0,7	25 30 15 - 20	8С2Б
	черничный (IV - III)	10 - 15	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	20 - 25 15 - 20	0,8 0,7	20 - 25 15 - 20	(7 - 8)С (2 - 3)Б
	долгомошный (IV)	15 - 20	-	-	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	20 - 25 20 - 25	0,8 0,7	20 - 25 20 - 25	7С3Б
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе	лишайниковый (IV)	7 - 12	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,7	25 - 30 20 - 25	0,8 0,7	25 - 30 20 - 25	7С3Б
	брусничный (IV)	5 - 10	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40 15 - 20	0,7 0,5	25 - 30 15 - 20	8С2Б
	кисличный (III - II)	4 - 7	0,6 0,4	40 - 50	0,6 0,4	30 - 40	0,7 0,4	30 - 40 10 - 15	0,7 0,6	25 - 40 15 - 20	8С2Б
	черничный (IV - III)	5 - 8	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40 15 - 20	0,7 0,6	25 - 30 15 - 20	(7 - 8)С (2 - 3)Б
	долгомошный (IV)	8 - 15	0,7 0,5	25 - 30	0,7 0,5	20 - 30	0,8 0,6	20 - 30 15 - 20	0,8 0,6	20 - 25 15 - 20	7С3Б
2.1. Сосново-лиственные	брусничный (IV)	4 - 7	0,7 0,4	40 - 50	0,7 0,4	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40 20 - 25	0,7 0,5	30 - 40 20 - 25	(6 - 8)С (2 - 4)Б

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
с долей сосны в составе 3 - 4 единицы (и 6 - 7 лиственных)	кисличный (III - II)	3 - 7	0,6 0,3	50 - 60	0,6 0,4	40 - 50	0,7 0,4	30 - 40 10 - 15	0,7 0,5	30 - 40 15 - 20	(6 - 8)С (2 - 4)Б
	черничный (IV - III)	4 - 7	0,6 0,3	40 - 50	0,6 0,4	40 - 50	0,7 0,5	30 - 40 10 - 15	0,8 0,6	30 - 40 15 - 20	(6 - 8)С (2 - 4)Б
	долгомошный (IV)	6 - 12	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	20 - 30 15 - 20	0,8 0,6	20 - 30 15 - 20	(5 - 7)С (3 - 5)Б
3. Лиственно-сосновые (лиственных более 7 единиц, сосны менее 3 при достаточном количестве деревьев)	брусничный	4 - 6	0,6 0,4	40 - 50	0,6 0,4	30 - 40	-	-	-	-	(4 - 7)С (3 - 6)Б
	кисличный	3 - 5	0,5 0,3	50 - 60	0,6 0,3	40 - 50	-	-	-	-	(5 - 8)С (2 - 5)Б
	черничный	4 - 6	0,6 0,3	40 - 50	0,6 0,4	30 - 40	-	-	-	-	(4 - 7)С (3 - 6)Б
	долгомошный	5 - 10	0,7 0,4	30 - 40	0,7 0,4	20 - 30	-	-	-	-	(3 - 6)С (4 - 7)Б

Примечания:

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается. Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5 - 7% по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев без отрицательных последствий (потери устойчивости).

3. Насаждения 3-й группы по составу только в молодом возрасте относятся к сосновым хозяйственным секциям, если в них имеется количество деревьев сосны, достаточное для формирования рубками осветления и прочистками насаждений 1-й или 2-й групп (по составу).

4. При наличии лесоводственной необходимости рубки лесных насаждений, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, начинают проводиться в насаждениях более молодого возраста, чем указано в таблице.

Таблица II.1.5

Нормативы
рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в еловых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Еловые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц	кисличные (I)	8 - 12	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	15 - 25	8Е2Б
	черничные (II - III)	8 - 12	0,8 0,5	25 - 35	0,8 0,6	20 - 25	0,8 0,7	15 - 25	0,8 0,7	15 - 20	8Е2Б
	долгомошные (IV)	15 - 20	0,8 0,5	25 - 40	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	15 - 20	0,8 0,7	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	приручейно-крупнотравные (I - II)	8 - 12	0,8 0,5	30 - 45	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	15 - 20	0,8 0,7	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	травяно-болотные (IV - III)	10 - 15	0,8 0,5	30 - 40	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	15 - 20	0,8 0,7 -	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе: 5 - 7 ели и 3 - 5 лиственных	кисличные (I)	8 - 12	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,6	30 - 40	0,7 0,6	25 - 35	8Е2Б
	черничные (II - III)	8 - 12	0,6 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	20 - 30	0,7 0,6	20 - 25	8Е2Б
	долгомошные (IV)	10 - 15	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	20 - 30	0,7 0,6	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	приручейно-крупнотравные (I - II)	8 - 12	0,6 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	20 - 35	0,7 0,6	15 - 25	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	травяно-болотные (IV - III)	10 - 15	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,9	20 - 30	0,7 0,6	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.1. Елово-лиственные с долей ели в составе 3 - 4 единицы и 6 - 7 лиственных	кисличные (I)	5 - 7	0,6 0,3	30 - 60	0,6 0,4	30 - 60	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	25 - 45	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	черничные (II - III)	5 - 7	0,6 0,3	30 - 60	0,6 0,4	30 - 50	0,7 0,5	25 - 35	0,7 0,5	20 - 30	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	долгомошные (IV)	6 - 10	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	20 - 30	0,7 0,5	15 - 25	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
	прируче йно-крупнотравные (I - II)	5 - 7	0,6 0,3	30 - 60	0,6 0,4	30 - 40	0,7 0,5	20 - 30	0,7 0,5	15 - 25	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
	травяно-болотные (IV - III)	6 - 10	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	20 - 30	0,7 0,5	15 - 20	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
3. Лиственно-еловые с наличием под пологом лиственных достаточного количества деревьев ели	кисличные	5 - 7	нет огр.	нет огр. 6 - 8	нет огр.	нет огр. 8 - 10	нет огр. 0,4	50 - 100 8 - 10	нет огр. 0,5	50 - 100 8 - 12	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
	черничные	5 - 7	нет огр.	нет огр. 6 - 8	нет огр.	40 - 50/100 8 - 10	нет огр. 0,5	35 - 45/100 8 - 12	нет огр. 0,6	35 - 45/100 8 - 12	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
	долгомошные	8 - 10	нет огр.	нет огр. 8 - 10	нет огр.	40 - 50/100 10 - 12		-	-	-	(>3)Е (<7)Б, Ос
	прируче йно-крупнотравные	5 - 7	нет огр.	нет огр. 6 - 8	нет огр.	40 - 50/100 8 - 10	-	-	-	-	(>4)Е (<6)Б, Ос
	травяно-болотные	8 - 10	нет огр.	нет огр. 8 - 10	нет огр.	40 - 50/100 10 - 12	-	-	-	-	(>3)Е (<6)Б, Ос

Примечания:

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Превышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5 - 7%), а также при хорошей устойчивости разреживаемых насаждений и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев.

3. В насаждениях 3-й группы по составу (лиственно-еловых), начиная с возраста прореживаний, в группах типов леса ельники кисличные и ельники черничные ведутся рубки переформирования их в хвойные.

В группах типов леса со слабодренированными почвами рубки переформирования не ведутся, и такие насаждения относятся к лиственным хозяйственным секциям.

4. Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в группах типов леса: ельники долгомошные и ельники болотно-травяные ведутся только при благоприятных экономических условиях.

2.1.1.1. Методы лесовосстановления

При проведении рубок лесных насаждений полежит сохранению жизнеспособный подрост главных (целевых) пород в соответствующих им лесорастительных условиях.

Осуществление сплошных рубок на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины, допускается только при условии воспроизводства лесов на указанных лесных участках (часть 5 статьи 17 Лесного кодекса).

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка ценных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем их освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров.

Сохранению подлежит жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, более успешного роста и формирования лесных насаждений нужного состава полностью или частично сохраняется подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов - 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих

свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

На лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, лесовосстановление осуществляется арендаторами этих лесных участков. Невыполнение арендаторами требований лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов, Правил заготовки древесины в части воспроизводства лесов является основанием для прекращения пользования лесными участками.

2.1.1.2. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины (ч. 1 ст. 29 Лесного кодекса).

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договоров аренды лесных участков (ч. 8 ст. 29 Лесного кодекса).

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование (ч. 1 статьи 29.1 Лесного кодекса).

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (часть 2 статьи 29.1 Лесного кодекса).

При осуществлении мероприятий, предусмотренных статьей 19 Лесного кодекса, заготовка соответствующей древесины осуществляется на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса контракта (часть 3 статьи 29.1 Лесного кодекса).

В лесничествах, лесопарках, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (ч. 4 ст. 29.1 Лесного кодекса).

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с Правилами, лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в ч. 5 ст. 19 Лесного кодекса).

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд (ч. 1 ст. 30 Лесного кодекса).

Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (ч. 4 ст. 30 Лесного кодекса).

Порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд устанавливаются законами субъектов Российской Федерации, а порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд, осуществляемой на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения, - федеральным органом исполнительной власти, в ведении которого находятся особо охраняемые природные территории (ч. 5 ст. 30 Лесного кодекса).

Граждане, юридические лица в целях заготовки древесины вправе осуществлять строительство лесных дорог, лесных складов, других строений и сооружений за исключением случаев, предусмотренных частями 2 - 4 ст. 29.1 и ч. 3 ст. 30 Лесного кодекса.

Без проведения торгов договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случае реализации приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов в целях заготовки древесины и в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям в соответствии со ст. 43 - 46 Лесного кодекса.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, лесопарка по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года при условии полного использования установленного на текущий год объема изъятия древесины по договору аренды или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве, лесопарке не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества, лесопарка.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается (ч. 5 ст. 53.7 и ч. 3 ст. 60.8 Лесного кодекса).

Осмотр лесосек, расположенных на землях, находящихся в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, муниципальной собственности, осуществляется соответственно органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 - 84 Лесного кодекса.

Осмотр лесосек проводится в целях проверки соблюдения условий договора аренды лесного участка, права постоянного (бессрочного пользования), договора купли-продажи лесных насаждений, контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса, проекта освоения лесов, лесной декларации, технологической карты лесосечных работ, требований лесного законодательства, нормативных правовых актов, регулирующих лесные отношения, после завершения лесосечных работ.

По результатам осмотра лесосеки акт заключительного осмотра лесосеки составляется в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Согласно статье 31 Лесного кодекса («Заготовка живицы»):

1. Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

2. Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

3. Граждане и юридические лица (далее - лица) осуществляют заготовку живицы в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка и проектом освоения лесов на основании договора аренды лесного участка.

4. Правила заготовки живицы утверждены приказом Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

Лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых

деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

соблюдать условия договора аренды лесного участка;

осуществлять использование лесов способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;

в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и о защите лесов;

в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Сырьевую базу подсочки в лесхозе составляют спелые и перестойные насаждения сосны I - IV классов бонитета с участием сосны в составе не менее 4-х единиц, а также приспевающие насаждения сосны, которые к сроку окончания подсочки достигнут возраста рубки и будут переданы в рубку

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, га

№п/п	Показатели	Подсочка Целевое назначение лесов		
		Защитные леса	Эксплуатационные леса	Итого
1.	Всего пригодных для подсочки, из них:		2320	2320
	Спелых и перестойных		2320	2320
	Приспевающих		-	-
	Не вовлечены в подсочку		2320	2320
	Нерентабельны для подсочки		1150	1150
2	Ежегодный объем подсочки		117	117

Правила заготовки живицы разработаны в соответствии со статьей 31 Лесного кодекса Российской Федерации (Федеральный закон от 4 декабря 2006 года N 200-ФЗ) и утверждены приказом Рослесхоза от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

2.2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых лесных насаждений не должен превышать 15 лет.

В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых насаждений в рубку подсочка проводится по трем категориям:

по I категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1 - 3 года;

по II категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4 - 10 лет;

по III категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11 - 15 лет.

В подсочку отводятся спелые и перестойные лесные насаждения:

- I - V классов бонитета с участием сосны в составе древостоя не менее 40 процентов;

- еловые лесные насаждения I - III классов бонитета с участием ели в составе древостоя не менее 50 процентов.

Не допускается проведение подсочки:

а) лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

б) лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

в) лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

г) постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, генетических резерватов, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

По инициативе лиц, использующих леса, в подсочку могут передаваться:

а) лесные насаждения с участием сосны в составе древостоя менее 40 процентов;

б) лесные насаждения сосны IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

в) сосновые редины;

г) сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

д) деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

е) сосновые лесные насаждения, занимающие площадь до 2 - 3 га.

Разрешается приостановка проведения подсочки сроком до 1 года.

Проведение подсочки сосновых насаждений включает выполнение следующих видов работ: подготовительные, основные производственные и заключительные.

Подготовительные работы осуществляются в целях обеспечения безопасных условий труда и включают: уборку зависших, сухих, усыхающих, пораженных вредными организмами и т.п. деревьев, расчистку мест для работы вокруг деревьев, предназначенных для проведения подсочки, обрубку сучьев, мешающих заложению карр, а также строительство объектов лесной инфраструктуры, разграничение отведенных в подсочку лесных насаждений на делянки (без права рубки лесных насаждений), подбор пригодных для подсочки деревьев, разметку карр, подрумянивание, оконтуровку карр, обмер деревьев и карр, проводку желобков, установку каррооборудования.

В ходе проведения работ осуществляется отвод сосновых насаждений в подсочку с учетом следующих особенностей:

на деляночных столбах делаются надписи с указанием номера квартала, номера делянки, площади делянки, а также года начала и окончания проведения подсочки;

в насаждениях, предназначенных после окончания проведения подсочки для сплошных рубок, отграничиваются семенные полосы и куртины, клеймятся семенные и плюсовые деревья;

в насаждениях, предназначенных после окончания проведения подсочки для выборочных рубок, в подсочку отводятся только те деревья, которые предназначены в рубку.

Нормативы количества карр на дереве, ширина межкарровых ремней определяются в зависимости от диаметра деревьев и других технологических нормативов (Приложение 2).

При проведении подсочки с использованием серной кислоты в качестве стимулятора выхода живицы общая ширина межкарровых ремней увеличивается на 4 см.

Сосновые лесные насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Срок проведения подсочки еловых лесных насаждений не должен превышать 3 лет.

Размеры надрезов при проведении подсочки деревьев ели должны быть следующими: глубина подновки не более 2 мм, глубина желобка не более 4 мм, шаг подновки не более 50 мм, угол подновки 30 - 40 градусов.

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев ели отражены в Приложении 3.

Основные производственные работы включают: периодическое нанесение на стволы деревьев специальных надрезов - подновок, обработку подновок стимуляторами выхода живицы, сбор живицы с прочисткой желобков, упаковку живицы в тару и организацию ее хранения в лесу, транспортировку живицы из леса.

Ежегодный фонд подсочки необходимо увязывать с площадями рубок и объемами заготовки древесины по главному пользованию.

Сосновые лесные насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки. Продолжительность проведения подсочки сосновых лесных насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.

В разновозрастных сосновых лесных насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подсочка только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

Промышленная подсочка еловых лесных насаждений предусматривается при наличии спроса, при этом необходимо учитывать биологические особенности данной породы.

Древостои, вышедшие из подсочки, должны быть вырублены.

Хранение живицы осуществляется в специально созданных объектах лесной инфраструктуры (лесных складах).

Заготовленная живица подлежит вывозу из леса в течение календарного года, в котором осуществляется заготовка живицы.

Заключительные работы включают: снятие со стволов деревьев каррооборудования, его ремонт и складирование, а по окончании периода проведения подсочки - сбор и транспортировку каррооборудования к местам его хранения, уборку объектов лесной инфраструктуры.

Арендаторы лесных участков имеют право после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки.

Срок окончания проведения подсочки лесных насаждений на каждой отдельной делянке определяется арендатором лесного участка самостоятельно.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Согласно статье 32 Лесного кодекса («Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов»):

1. Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса.

2. К недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

3. Граждане, юридические лица, осуществляющие заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, вправе возводить навесы и другие некапитальные строения, сооружения на предоставленных им лесных участках.

4. Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

4.1. В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

5. Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов утверждены приказом Рослесхоза от 16.07.2018№325«Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Согласно статье 33 («Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов

для собственных нужд»):

1. Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов, за исключением елей и деревьев других хвойных пород для новогодних праздников, для собственных нужд осуществляются в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса, в соответствии с которой граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов.

2. Ограничение заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд может устанавливаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса.

3. К заготовке и сбору гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд не применяются части 1, 3 и 4 статьи 32 Лесного кодекса.

4. Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд установлен Законом Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО (в ред. Закона Кировской области от 06.12.2009 № 465-ЗО) «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд», законом субъекта Российской Федерации.

В соответствии с Порядком, граждане имеют право:

свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (далее - пищевые лесные ресурсы), а также недревесных лесных ресурсов;

получать информацию о местоположении лесных участков для осуществления заготовки и сбора пищевых лесных ресурсов, а также недревесных лесных ресурсов для собственных нужд;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям лесного законодательства Российской Федерации;

граждане обязаны:

не допускать нанесения вреда здоровью граждан, окружающей природной среде;

осуществлять заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных ресурсов;

соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах, Правила санитарной безопасности в лесах, Правила лесовосстановления и Правила ухода за лесами;

возмещать убытки лесного хозяйства в установленном законодательством Российской Федерации порядке;

выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации и настоящим Законом.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Кировской области, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаны наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут быть запрещены или ограничены в лесах, расположенных на землях обороны и безопасности, землях ООПТ, иных землях, доступ граждан на которые запрещен или ограничен в соответствии с федеральными законами.

Пребывание граждан в лесах для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности и санитарной безопасности лесов, безопасности граждан при выполнении работ в соответствии с федеральным законодательством.

Гражданам, осуществляющим заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд на лесных участках, запрещается возведение навесов и других временных построек.

Конкретные сроки и условия заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, заготовки отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора отдельных видов

лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут устанавливаться Правительством области.

Граждане, виновные в нарушении лесного законодательства Российской Федерации и настоящего Закона, несут ответственность в порядке, установленном действующим законодательством.

2.3.1. Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

Таблица 12

Параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1.	Пни (заготовка пневого осмола)	скл. куб. м	353,3
2.	Береста	т	241,8
3.	Кора и луб	т	Заготовка коры и луба в пределах порубочных остатков
4.	Хворост	куб. м	Заготовка хвороста в пределах порубочных остатков
5.	Веточный корм	т	Заготовка веточного корма в пределах порубочных остатков
6.	Сосновые и еловые лапы	т	661,0
7.	Ели для новогодних праздников	тыс. шт.	Способы и нормы заготовки елей для новогодних праздников определяются в договоре аренды
8.	Мох	т	Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды
9.	Деревья и кустарники для выкопки	шт.	Может быть произведена с разрешения начальника центрального лесничества по установленным правилам
10.	Веники, ветви и кустарники для метел и плетения	тыс. шт.	Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения в пределах порубочных остатков и на лесных участках, подлежащих расчистке
11.	Древесная зелень	т	786,4

2.3.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, где она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Способ заготовки пневого осмола оговаривается в договоре аренды лесного участка.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8 - 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Следует засыпать и заравнивать ямы, оставленные после заготовки пней.

Заготовка бересты. Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки,

минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок. Заготовка бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний и осенний период без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева. Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года. Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников. Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка хвороста. Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев диаметром в комле до 4 см, а также срезанные вершины, сучья и ветви деревьев.

Заготовка веточного корма. Веточным кормом называют ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенные на корм скоту. Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап. Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников. Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами осуществляется в исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков согласно части 4.1 статьи 32 Лесного кодекса. Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений). Допускается заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов. Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде. Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды лесного участка. Заготовка мха с помощью бензопил осуществляется только под контролем работников лесничества или лесопарка.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину. Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы. Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках. Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться в хвойных и лиственных насаждениях в возрасте до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет. Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар. Следует засыпать и заравнивать ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения. Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка древесной зелени. К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания. Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок. Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть косыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см. Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4 - 5 лет.

Запас березовых почек на 1 га в смешанных насаждениях в зависимости от среднего диаметра березы на высоте 1,3 м (воздушно-сухой вес) показан в Приложении 4, зелени – в Приложении 5.

Удельный вес хвои и листьев в объеме древесной зелени:
в сосняках - 78%; в ельниках - 60%; в березняках - 56%.
Коэффициенты перевода свежей зелени в абсолютно сухую:
сосновой - 0,48;
еловой - 0,46;
березовой - 0,43.

2.4.Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Согласно статье 34 Лесного кодекса («Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений»):

1. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

2. К пищевым лесным ресурсам, заготовка которых осуществляется в соответствии с Лесным кодексом, относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

3. Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

4. Граждане, юридические лица, осуществляющие заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, на предоставленных им лесных участках вправе размещать сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения.

5. Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;

6. Нормативы заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд утверждены Законом Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд».

Согласно статье 35 Лесного кодекса («Заготовка гражданами пищевых лесных ресурсов и сбор ими лекарственных растений для собственных нужд»):

1. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд осуществляются гражданами в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса, в соответствии с которой граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для

употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов.

2. Ограничение заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд может устанавливаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса.

3. К заготовке гражданами пищевых лесных ресурсов и сбору ими лекарственных растений для собственных нужд не применяются части 1, 3 и 4 статьи 34 Лесного кодекса.

4. Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд установлен Законом Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО.

В соответствии с Порядком:

граждане имеют право:

свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (далее - пищевые лесные ресурсы), а также недревесных лесных ресурсов;

получать информацию о местоположении лесных участков для осуществления заготовки и сбора пищевых лесных ресурсов, а также недревесных лесных ресурсов для собственных нужд;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям лесного законодательства Российской Федерации;

граждане обязаны:

не допускать нанесения вреда здоровью граждан, окружающей природной среде;

осуществлять заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных ресурсов;

соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах, Правила санитарной безопасности в лесах, Правила лесовосстановления и Правила ухода за лесами;

возмещать убытки лесного хозяйства в установленном законодательством Российской Федерации порядке;

выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации и настоящим Законом.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Кировской области, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаны наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут быть запрещены или ограничены в лесах, расположенных на землях обороны и безопасности, землях ООПТ, иных землях, доступ граждан на которые запрещен или ограничен в соответствии с федеральными законами.

Пребывание граждан в лесах для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности и санитарной безопасности лесов, безопасности граждан при выполнении работ в соответствии с федеральным законодательством.

Гражданам, осуществляющим заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд на лесных участках, запрещается возведение навесов и других временных построек.

Конкретные сроки и условия заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, заготовки отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора отдельных видов лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут устанавливаться Правительством области.

Граждане, виновные в нарушении лесного законодательства Российской Федерации и настоящего Закона, несут ответственность в порядке, установленном действующим законодательством.

2.4.1. Нормативы, параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок, подобные лесные ресурсы.

Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов (ч. 1 ст. 11 Лесного кодекса).

Арендаторы лесных участков обязаны составлять проекты освоения лесов, соблюдать Правила пожарной, санитарной безопасности, Правила ухода за лесом, представлять лесную декларацию и отчет об использовании лесов.

Расчет объемов заготовки ягод, грибов и лекарственных растений выполнен по методике, изложенной в «Руководстве по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», ВНИИЛМ, 2003. Разрешенный ежегодный объем заготовок учитывает видовую продолжительность восстановления ресурсов.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов.

Сроки сбора и повторной заготовки лекарственного сырья определены в зависимости от видовой принадлежности сырья.

Багульник. Неодревесневшие побеги текущего года заготавливают в августе, во время созревания плодов.

Брусника. Листья брусники заготавливают вместе с побегами весной до начала цветения и осенью после созревания плодов.

Черника. Листья заготавливают в июле - августе после созревания плодов.

Толокнянка. Заготовка листьев производится весной до начала цветения и осенью после созревания плодов.

Вахта трехлистная. Листья заготавливаются после завершения их роста, после окончания цветения.

Папоротник-орляк. Съедобным побегом папоротника-орляка считается целый, неповрежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков - так называемый «тройничок».

Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору, - от 20 - 25 см до 30 - 40 см, в зависимости от района заготовки и условий произрастания. Побеги обламывают у самого основания.

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I - III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Сверление канала производят на высоте 20 - 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсочных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 - 15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник. При определении нормы нагрузки дерева, то есть, количества высверливаемых в нем каналов, рекомендуется руководствоваться следующими показателями (Приложение 6).

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для

предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.4.2. Сроки разрешенного использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Сроки определяются требованием Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений не допускать истощения имеющихся ресурсов и обеспечивать своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Сроки разрешенного использования лесов для сбора и повторной заготовки лекарственного сырья определены в зависимости от его видовой принадлежности.

Багульник. Леса могут быть использованы в течение всей их жизни. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 6 лет.

Брусника. Используются приспевающие, спелые и перестойные леса с полнотой менее 0,8. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 5 лет.

Черника. Используются приспевающие, спелые и перестойные леса с полнотой менее 0,8. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 5 лет.

Толокнянка. Используются спелые и перестойные сосняки с полнотой менее 0,4. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 6 лет.

Вахта трехлистная. Леса могут быть использованы в течение всей их жизни. Повторная заготовка листьев на той же площади разрешена через 3 года.

Папоротник-орляк. Заготовка сырья папоротника-орляка ведется на одном участке в течение 3 - 4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья - 2 - 3 года, двухразовом - 3 - 4 года.

Березовый сок. Заготовка березового сока ведется весной, во время активного сокодвижения.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов («травы») многолетних растений - один раз в течение 4 - 6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

2.4.3. Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений отражены в таблице 13 и Приложениях 7 - 10.

Таблица 13

Параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			

№п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1.	Орехи по видам		
2.	Ягоды по видам:		
2.1.	Черника	т	51,2
2.2.	Клюква	т	49,3
2.3.	Брусника	т	14,7
2.4.	Рябина	т	1,1
2.5.	Черемуха	т	0,5
	Итого:	т	116,8
	Грибы по видам		
3	Грибы (в сыром виде):		
3.1.	Белый гриб	т	7,4
3.2.	Подосиновик	т	10,1
3.3.	Подберезовик	т	11,5
3.4.	Масленок	т	16,7
3.5.	Рыжик	т	2,7
3.6.	Груздь настоящий	т	13,5
3.7.	Груздь черный	т	6,9
3.8.	Волнушка	т	14,7
3.9.	Лисичка	т	13,5
	Итого:	т	97,0
4	Древесные соки по видам		
4.1	Березовый сок	т	25,8
Лекарственное сырье по видам			
5.	Лекарственные растения и сырье:		
5.1.	Побеги багульника	т	4,0
5.2.	Почки березы	т	6,1
5.3.	Листья брусники	т	0,8
5.4.	Листья вахты	т	2,3
5.5.	Трава зверобоя	т	1,8
5.6.	Листья крапивы	т	1,1
5.7.	Соцветия лабазника	т	0,4
5.8.	Листья мать-и-мачехи	т	0,3
5.9.	Листья подорожника	т	0,4
5.10.	Почки сосны	т	13,8
5.11.	Листья толокнянки	т	0,2
5.12.	Плоды шиповника	т	0,4
5.13.	Гриб чага	т	8,6

2.5.Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

2.5.1. Общие сведения

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии со ст. 36 Лесного кодекса, Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Федеральным законом от 24.04.1995 № 52-ФЗ

«О животном мире», приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков».

В соответствии со статьей 36 Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства»):

1. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется на основании охотхозяйственных соглашений с предоставлением или без предоставления лесных участков.

2. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

3. Для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в соответствии со статьей 9 настоящего Кодекса.

4. На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющихся некапитальными строениями, сооружениями, в том числе ограждений.

5. Правила использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесных участков устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»: Правила распространяются на юридические лица, индивидуальных предпринимателей, использующих леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений с предоставлением или без предоставления лесных участков.

3. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

4. Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается на срок, не превышающий срока действия, соответствующего охотхозяйственного соглашения.

5. На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющихся временными постройками, в том числе ограждений.

6. Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

а) приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

б) осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

в) содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

7. Лица, использующие леса с предоставлением лесных участков для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

б) вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

в) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

г) подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса;

д) представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

е) осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

ж) осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

з) приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

и) при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

8. Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

9. Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса, если иное не установлено Лесным кодексом, другими федеральными законами.

10. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков.

Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков:

1. Организация промысловой охоты;

2. Организация любительской и спортивной охоты;

3. Организация охоты в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

4. Организация охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;

5. Организация охоты в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов;

6. Организация охоты в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания;

7. Организация охоты в целях обеспечения ведения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, охоты, осуществляемой лицами, которые не относятся к указанным народам, но постоянно проживают в местах их традиционного

проживания и традиционной хозяйственной деятельности и для которых охота является основой существования.

8. Организация осуществления биотехнических мероприятий, предусмотренных Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Объекты охотничьей инфраструктуры определяются в соответствии с перечнем объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре, утвержденным распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре».

Создание объектов охотничьей инфраструктуры и выбор места их расположения осуществляются с учетом требований природоохранного законодательства и проекта освоения лесов.

Временные постройки возводятся на лесных участках, не покрытых лесными насаждениями или занятых малоценными породами деревьев и кустарниками.

Возведение временных построек на лесных участках с произрастанием деревьев ценных пород допускается при условии отсутствия иных вариантов их размещения.

Временные постройки должны быть отмечены аншлагами, указывающими на вид объекта и содержащими сведения о его владельце.

Прокладка лесных дорог и определение мест стоянок транспорта осуществляются с учетом рельефа и лесистости местности в соответствии с требованиями лесного и природоохранного законодательства Российской Федерации.

Биотехнические мероприятия проводятся ежегодно в объеме и составе, определяемом схемой использования и охраны охотничьего угодья, с учетом требований лесного и природоохранного законодательства Российской Федерации.

Заготовка древесины для обогрева сооружений, возведения и ремонта временных построек, разведения костров и других нужд, связанных с осуществлением видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, а также заготовка древесно-веточных кормов для проведения подкормки охотничьих ресурсов осуществляются в соответствии с требованиями лесного законодательства.

Заготовка сена для подкормки охотничьих ресурсов на лесных участках осуществляется на не покрытых лесом и нелесных площадях с учетом требований лесного законодательства.

Содержание и разведение охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания осуществляется в вольерах на основании охотхозяйственных соглашений в соответствии с требованиями федерального законодательства.

Находящиеся в вольерах охотничьи ресурсы должны обеспечиваться кормами в объемах, исключающих значительное повреждение древесно-кустарниковой и травянистой растительности.

Строительство и ремонт вольеров производятся с обязательным соблюдением соответствующих строительных норм и правил, ветеринарно-санитарных правил и зоотехнических требований.

2.5.2. Численность охотничье-промысловых животных в охотугодьях Свечинского района

Белка - 5892; лось - 588; куница - 477; заяц-беляк - 6419; лисица - 227; горностай - 247; хорь - 92; рысь - 77; росомаха - 1; глухарь - 4319; тетерев - 11970; рябчик - 31304; б. куропатка - 267.

Показатель численности диких животных дан для всех угодий, т.е. и в нелесных. Вопрос их численности именно в лесном фонде лесничества осложняется не только отсутствием отдельных данных, но и практической невозможностью их получения. Ориентировочно в этом случае численность охотфауны может быть определена пропорционально доле лесного фонда лесничества в общей площади лесов административного района.

2.5.3. Распределение районов Кировской области по охотхозяйственным зонам

Условия учитывают природно-климатические и социально-экономические особенности районов области и распределяют их по трем охотхозяйственным зонам (приложение 11).

2.5.4. Минимальная плотность заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания

Минимальная плотность заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания, отражены в приложении 12, приложение 13 дает перечень охотпользователей Свечинского района.

2.5.5. Минимальный объем биотехнических мероприятий (по охотхозяйственным зонам)

Минимальный объем биотехнических мероприятий (по охотхозяйственным зонам) показан в Приложении 14.

2.6.Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса («Использование лесов для ведения сельского хозяйства»):

1. Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

2. На лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других некапитальных строений, сооружений, предназначенных в том числе для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

3. Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков.

4. Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса.

5. Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса разработаны и утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута» правила использования лесов для ведения сельского хозяйства.

Общие положения.

1. Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (статья 113 Лесного кодекса);

в лесопарковых зонах (статья 114 Лесного кодекса);

в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведения изгородей в целях сенокошения и пчеловодства (статья 114 Лесного кодекса)

на заповедных лесных участках (статья 119 Лесного кодекса);

на ОЗУ, за исключением заповедных лесных участков, за исключением сенокошения и пчеловодства (статья 119 Лесного кодекса).

2. В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн (пункты 1, 3 части 17 статьи 65 Водного кодекса).

3. Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных (часть 1 статьи 11 Лесного кодекса).

4. Леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

5. Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса).

6. Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом Российской Федерации и Гражданским кодексом Российской Федерации (часть 3.1 статьи 38 Лесного кодекса).

7. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса).

8. Использование лесов для ведения сельского хозяйства может ограничиваться в случаях, предусмотренных частью 2 статьи 27 Лесного кодекса.

9. Настоящие Правила ведения сельского хозяйства применяются во всех лесных районах Российской Федерации (кроме северного оленеводства). Северное оленеводство осуществляется в лесных районах, расположенных в лесорастительной зоне притундровых лесов и редкостойной тайги и таежной лесорастительной зоне Российской Федерации.

Права и обязанности граждан, юридических лиц, осуществляющих использование лесов для ведения сельского хозяйства.

10. Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка (договора безвозмездного срочного пользования);

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать согласно части 2 статьи 38 Лесного кодекса на предоставленных лесных участках ульи и пасеки, возводить изгороди, навесы и другие некапитальные строения, сооружения.

11. Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодека;

осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации (статья 60.3 Лесного кодекса).

соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);

соблюдать требования Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614;

в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране лесов от пожаров;

в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в порядке, установленным законодательством Российской Федерации, документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса.

Требования к использованию лесов для ведения сельского хозяйства

12. Использование лесов для сенокошения.

Для сенокошения должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

13. Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных.

Для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся вырубки, редины, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках: занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;

Селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;

с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;

с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Владельцы сельскохозяйственных животных должны обеспечивать: огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса;

выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи).

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

Для осуществления пантового оленеводства (мараловодства) в качестве кормовой базы должны использоваться лесные участки в местах обитания животных, используемых для мараловодства.

На лесных участках, предоставленных для ведения пантового оленеводства (мараловодства), допускается возведение ограждений.

14. Пчеловодство.

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Лесные участки для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других не покрытых лесной растительностью землях.

15. Выращивание сельскохозяйственных культур и иная сельскохозяйственная деятельность.

Для выращивания сельскохозяйственных культур должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, могут применяться химические и биологические препараты.

16. Запрещается использовать земли, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.1. Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства отражены в таблице 14.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№п/п	Виды мероприятий	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	-
2.	Сенокошение	га/т	203/100
3.	Выпас сельскохозяйственных животных:		
	а) в лесу	га/голов	3200/640
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	10/2
4.	Пчеловодство:		
	а) медоносы:	га	-
	липа	га	-
	травы	га	-
	б) медопродуктивность	кг	-
	липа	кг/га	-
	травы	кг/га	-
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	-
5.	Северное оленеводство	га/голов	не ведется
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность	-	-

2.6.2. Нормативы использования лесов для осуществления рыболовства

В соответствии со статьей 38.1 Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления рыболовства»):

Использование лесов для осуществления рыболовства осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления рыболовства заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего решения о предоставлении водных биологических ресурсов в пользование, договора пользования рыболовным участком или договора пользования водными биологическими ресурсами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права

постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Права и обязанности граждан, юридических лиц, осуществляющих использование лесов для осуществления рыболовства

1. Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

в) возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

г) пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

2. Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

б) соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования лесным участком), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

в) составлять проект освоения лесов в соответствии с ч. 1 ст. 88 Лесного кодека РФ;

г) в соответствии с ч. 2 ст. 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации (ст. 60.3, 60.7 Лесного кодекса РФ);

е) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса РФ;

ж) в соответствии с ч. 1 ст. 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

з) в соответствии с ч. 1 ст. 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране лесов от пожаров;

и) в соответствии с ч. 1 ст. 60.11 Лесного кодекса РФ предоставлять отчет о защите лесов;

к) в соответствии с ч. 1 ст. 66 Лесного кодекса РФ предоставлять отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении;

л) до наступления даты прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

В случае досрочного принудительного прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута мероприятия, предусмотренные абзацем первым настоящего подпункта, должны быть выполнены в течение 30 рабочих дней с даты прекращения действия соответственно договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута;

м) в соответствии с ч. 4 ст. 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в порядке, установленным законодательством Российской Федерации, документированную информацию, предусмотренную ч. 2 ст. 91 Лесного кодекса РФ.

н) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка (договором безвозмездного пользования лесным участком), соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута.

Требования к использованию лесов для осуществления рыболовства

1. Для осуществления рыболовства должны использоваться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

2. При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

3. Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности

В соответствии со статьей 40 Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»):

1. Леса могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

2. Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям - в аренду.

3. Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных преимущественно на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках объектов учебно-практической базы (полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, проведения рубок лесных насаждений, работ по лесовосстановлению, охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий) в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская

деятельность;

- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

- проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

- создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

- захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

- загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.8. Нормативы, параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

В соответствии со статьей 41Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности»):

1. Леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности.

2. При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение

некапитальных строений, сооружений на лесных участках и осуществление их благоустройства. Если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.

3. На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

4. Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

5. Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Рекреационная деятельность на территории Свечинского лесничества должна быть ориентирована на рациональное сочетание интересов рекреационного лесопользования с охраной лесных природных комплексов. В этих целях необходимо осуществлять мероприятия по совершенствованию рекреационного лесопользования и предотвращению негативных последствий.

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и/или на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

Виды организации рекреационной деятельности, допускаемые на ООПТ, устанавливаются в соответствии с законодательством Российской Федерации об ООПТ.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с документами о предоставлении лесного участка, в том числе договором аренды лесного участка, решением о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое);

- возводить согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса некапитальные строения, сооружения на лесных участках и осуществлять их благоустройства;

- возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на соответствующих лесных участках, если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности;

- пользоваться другими правами, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии - на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка и решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- в соответствии с частью 6 статьи 21 Лесного кодекса рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;

- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и др.)

Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и др.) отражены в Приложениях 15 – 21.

В лесах рекреационного назначения выделяются функциональные зоны: активного отдыха, прогулочные, мемориальные, научно-исторические и фаунистического покоя.

2.8.2. Перечень частей кварталов зоны рекреационной деятельности

Основные хозяйственные мероприятия и виды лесных пользований в лесах зеленых зон отражены в Приложении 22.

Необходим систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок и в случаях их превышения и невозможности сокращения создание «отвлекающих объектов» (местные достопримечательности, новые водоемы, видовые точки, дендрологические садики и т.д.), обеспечивающих отток отдыхающих. Участки для организации массового отдыха следует подбирать в наиболее устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждениях, а малоустойчивые к ним локализовать от интенсивной посещаемости, обходя их при трассировке прогулочных дорог и туристических маршрутов, закрывая вход в их пределы шлагбаумами и предупредительными аншлагами или густыми живыми изгородями. Прогулочные дороги и тропы, проложенные по легким песчаным почвам, должны обеспечиваться твердым покрытием или деревянными настилами. Определяя пункты размещения мест массового отдыха, следует предусмотреть возможность перемены их территориального размещения через 5 - 7 лет для восстановления лесного природного комплекса.

2.9. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатация

В соответствии со статьей 42 Лесного кодекса («Создание лесных плантаций и их эксплуатация»):

1. Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых

пород).

2. К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

3. Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий.

4. Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с Кодексом, земельные участки - в соответствии с земельным законодательством.

5. На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускаются без ограничений.

Выделение лесных участков для создания лесных плантаций не допускается в защитных лесах и ОЗУ.

Нормативы, параметры и сроки функционирования плантаций разрабатываются по результатам специальных обследований и материалов их технического проектирования.

При наличии потребности в данном виде использования лесов допускается создание плантаций новогодних елей, декоративных растений, растений-медоносов, плодово-ягодных, ивовых плантаций при наличии специальных обследований и материалов технического проектирования лесных плантаций.

Как система хозяйства плантационное лесовыращивание может преследовать разные цели.

В данных рекомендациях рассматриваются, в частности, вопросы плантационного лесовыращивания, ориентированного на поставку народному хозяйству деловой древесины ели и сосны (баланса и пиловочника).

В лесничестве может иметь место создание плантационных культур как опытных объектов в целях разработки и проверки биолого-лесоводственных аспектов ускоренного лесовыращивания.

Основные элементы технологии плантационного лесовыращивания.

Плантационные культуры сосны создают на связных песчаных и супесчаных почвах в условиях A_{2-3} - B_{2-3}, культуры ели - на супесчаных и суглинистых почвах в условиях B_{2-3} - C_{2-3}.

Можно создавать также плантации сосны и ели на осушенных перегнойно-глеевых, торфянисто-глеевых и торфяно-болотных почвах.

Почвы на участках для закладки плантаций должны содержать следующее минимальное количество подвижных форм азота, фосфора и калия в перегнойном горизонте соответственно для сосны и ели:

легкогидролизуемого азота - 2,5 и 3,0 мг на 100 г почвы;

P_2O_5 - 1,5 и 3,0 мг;

K_2O - 1,0 и 2,0 мг;

гумуса - 1,0 и 1,5%;

pH - в пределах 4,1 - 6,0 единицы для обеих пород.

Минимальное валовое содержание азота, фосфора и калия в перегнойном горизонте должно быть соответственно 0,7, 0,5 и 1,0% для обеих пород.

Площадь под лесные культуры должна быть очищена от древесной и кустарниковой растительности, если таковая имеется, а также от порубочных остатков. В зависимости от технологии производства лесных культур проводят сплошную или полосную корчевку пней.

Плантационные культуры создаются на хорошо подготовленной почве.

На суходолах после раскорчевки (сплошной или полосной), вычесывания крупных корней и выравнивания площади почву обрабатывают плугом на глубину 20 - 25 см с последующим ее дискованием.

На легких песчаных и супесчаных почвах, вышедших из-под сельскохозяйственного пользования, посадку культур можно производить без вспашки почвы.

Плантационные культуры сосны и ели должны быть чистыми по составу. Посадка производится весной высокосортными стандартными посадочными материалами, выращенными из семян с плюсовых и элитных деревьев. Для посадки сосны используются двухлетние сеянцы, ели - 2 – 3-летние сеянцы или 4- или 5-летние саженцы. Посадку осуществляют серийно выпускаемыми лесопосадочными машинами СБН-1А, МЛУ.

Приживаемость культур в первые один - два года должна быть не ниже 90 - 95%. Дополнение культур производят лишь там, где в рядах расстояние между благонадежными саженцами превышает 2,5 м.

В условиях Кировской области плантационные культуры сосны с ориентацией на выращивание балансов создают с исходной густотой 5 - 6 тысяч растений на 1 га, культуры ели - густотой 4 - 5 тысяч растений на 1 га.

Рекомендуемые нормативы густоты плантационных культур отражены в Приложении 23.

Первоначальное размещение посадочных мест - кулисное, по пять рядов в кулисе. Расстояние между рядами в кулисе - 1,8 м; шаг посадки - 0,7 - 1,0 м; ширина полос - 3,8 - 4,0 м.

Чтобы сохранить культуры и обеспечить их успешный рост, используют все виды борьбы с сорняками современными химическими препаратами.

По мере надобности (обычно два - три раза за сезон) в первые четыре года проводят обработку междурядий дисковыми культиваторами.

В случае появления поросли лиственных пород ее удаляют с использованием химических и механических средств.

При низкой обеспеченности почвы элементами питания растений перед созданием культур производят заправку почвы фосфорными и калийными удобрениями. Если верхний 10 - 20-сантиметровый слой почвы содержит подвижные формы фосфора и калия в количестве 5 мг на 100 г почвы осенью в год, предшествующий посадке, в почву вносят 120 кг/га P_2O_5 и K_2O. При содержании в почве P_2O_5 и K_2O на уровне 5 - 10 мг на 100 г почвы доза фосфорных и калийных удобрений снижается до 60 кг/га.

Начиная со второго - четвертого года выращивания культур их подкармливают азотными удобрениями: до 10 - 12 лет один раз в каждые два - три года по 60 кг/га, а затем один раз в четыре года по 100 кг/га.

Подкормки фосфорными и калийными удобрениями производят один раз в 8 - 10 лет в дозах до 100 кг/га.

В культурах до 10 - 12 лет удобрения вносят только в рядах на полосах шириной 1 м, а затем сплошь.

В целях улучшения плодородия почвы в плантационные культуры на третий год после посадки можно вводить почвоулучшающие растения, в частности люпин многолетний.

На плантациях ведут систематические наблюдения за развитием и численностью хвоегрызущих насекомых. В случае угрозы нападения вредителей применяются микробиологические или химические методы борьбы с ними.

На плантациях и вокруг них следует вывешивать синичники и скворечники для привлечения полезных птиц.

Рубки ухода в плантационных культурах должны быть направлены на то, чтобы создать оптимальные условия для роста оставляемых до главной рубки деревьев с целью быстрейшего получения нужного сортимента в возможно большем объеме. Культуры разреживают по низовому методу, стремясь при этом к тому, чтобы оставляемые для доращивания деревьев размещались равномерно по площади.

Интенсивные прореживания с вырубкой до 30 - 40% растущих деревьев производятся один раз в 10 - 15 лет.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений

В соответствии со статьей 39 Лесного кодекса («Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»):

1. Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, ягод, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов.

2. На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, допускается размещение некапитальных строений, сооружений.

3. Граждане, юридические лица осуществляют выращивание лесных плодовых, ягодных,

декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

4. Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений установлены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества или лесопарка.

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса собственностью арендатора.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса.

Правила распространяются на все лесные районы Российской Федерации.

Права и обязанности лиц, осуществляющих использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

1. Осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды.

2. Создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую).

3. Размещать согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса на предоставленных лесных участках временные постройки.

4. Иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, обязаны:

1. Составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса.

2. Осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов.

3. Соблюдать условия договора аренды лесного участка.

4. Осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов.

5. Соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах.

6. В соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию.

7. В соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов.

8. В соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и о защите лесов.

9. В соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса.

10. Выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Требования к использованию лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, на

которых невозможно естественное возобновление леса, до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

2.11. Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

В соответствии со статьей 39.1 Лесного кодекса («Создание лесных питомников и их эксплуатация»)

Создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации.

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.

Правила создания лесных питомников и их эксплуатации устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды или решения органа государственной власти;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

в) осуществлять строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации, обязаны:

а) составлять проект освоения лесов;

б) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

в) соблюдать условия договора аренды лесного участка или решения органа государственной власти;

г) осуществлять использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или

ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов;

е) соблюдать правила пожарной безопасности в лесах;

ж) осуществлять меры, направленные на исключение случаев загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса;

з) подавать ежегодно лесную декларацию;

и) представлять отчет об использовании лесов;

к) представлять отчет об охране лесов от пожаров;

л) представлять отчет о защите лесов;

м) представлять отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении;

н) представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию для внесения в государственный лесной реестр;

о) разработать проект лесного питомника;

п) осуществлять создание лесного питомника и его эксплуатацию в соответствии с проектом лесного питомника;

р) выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

В лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 и Лесосеменным районированием.

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами.

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

В целях учета выращиваемых саженцев, сеянцев, а также семян лесных растений, используемых для их выращивания, в отношении лесного питомника ведется книга лесного питомника на бумажном носителе или в электронной форме.

2.12.Нормативы, параметры, сроки использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

В соответствии со статьей 43 Лесного кодекса («Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых»):

1. Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется с предоставлением или без предоставления лесных участков, с установлением или без установления сервитута.

2. Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса.

3. Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства.

4. В случае, предусмотренном частью 3 статьи 43 Лесного кодекса, использование лесов осуществляется на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса.

5. В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, без установления сервитута.

6. Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

До 01.06.2019 вид использования лесов «осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых» был – выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых.

Порядок использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки и добычи полезных ископаемых установлен приказом Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых».

Использование лесных участков для выполнения работ по осуществление геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации и лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка).

При использовании лесов для выполнения работ по осуществление геологического изучения недр, разведки и добыча полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель.

В целях размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой и добычей полезных ископаемых, используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых.

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

Запрещается разработка месторождений полезных ископаемых в зеленых зонах и лесопарковых зонах.

Допускается проведение рубок лесных насаждений в резервных лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр.

На лесных участках, предоставленных в аренду для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений

осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации принадлежит Российской Федерации.

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр,разведки и добычи полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков.

Обустройство объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

В зоне притундровых лесов и редкостойной тайги перебазировка подвижного состава и грузов, способные нарушить растительный и почвенный покровы, а также механизированная валка деревьев, трелевка древесины, уборка порубочных остатков должны осуществляться преимущественно в зимний период.

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемыхне допускается:

1. Валка деревьеви расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;

2. Затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

3. Повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

4. Захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

5. Загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

6. Проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, обеспечивают:

1.Регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

2.Восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

3.Консервацию или ликвидацию объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации;

4.Принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

5.Максимальное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов осуществляется в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса, и в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов».

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов в соответствии с водным законодательством.

Статья 1 Водного кодекса под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов ст. 5 Водного кодекса провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы. Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т.д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со ст. 3 Федерального закона от 21.07.1997 № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся: плотины; здания гидроэлектростанций; водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения; туннели; каналы; насосные станции; судоходные шлюзы; судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений и разрушений берегов водохранилищ, берегов и дна русел рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения вредного воздействия вод и жидких отходов.

Лесной кодекс предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации специализированных портов. Под специализированными портами, указанными в ст. 44 Лесного кодекса, следует понимать комплекс сооружений, расположенных на специально отведенных территориях суши и акватории и предназначенных для обслуживания судов, осуществляющих перевозки лесных ресурсов и иных грузов, которые необходимы лесному хозяйству и лесной промышленности (ст. 9 Кодекса торгового мореплавания РФ).

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов осуществляется в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией и эксплуатацией объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

При использовании лесов в указанных целях разрешается вырубка деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 ст. 21 Лесного кодекса).

В соответствии с частью 6 ст. 21 Лесного кодекса земли, которые использовались для строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются

без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 ст. 44 Лесного кодекса).

Классификация водоохранно-защитной роли лесов представлена в Приложении 24.

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

В соответствии со статьей 45 Лесного кодекса («Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»):

1. Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

2. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса для строительства линейных объектов.

3. Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

4. В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута.

Порядок использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов утвержден приказом Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов».

В целях строительства линейных объектов используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог.

На лесных участках, предоставленных в пользование в целях строительства, реконструкции линейных объектов, использование лесов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ), гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

а) прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов.

Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом «а» приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160;

б) обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки его вертикальной проекции,

увеличенное на 2 метра;

в) вырубка сильно ослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и бурелomных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков.

В соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса при проведении рубок лесных насаждений, указанных в пункте 8 и абзаце первом пункта 9 Правил, проект освоения лесов не составляется.

Для проведения указанных в пункте 8 и абзаце первом пункта 9 Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденных приказом Рослесхоза от 10.06.2011 № 223, выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан юридические и физические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, направляют в орган государственной власти, орган местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных всоответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса, не позднее 15 дней до завершения рубки, при проведении рубок в целях предотвращения аварий или проведения аварийно-спасательных работ - не позднее чем через 2 рабочих дня с момента начала рубок, следующую информацию:

а) наименование юридического лица, фамилию, имя, отчество - для физического лица;

б) объем и породный состав вырубаемой древесины;

в) сведения о местонахождении лесного участка в соответствии с материалами лесоустройства (выдел, квартал) (для объектов электросетевого хозяйства также указываются диспетчерское наименование объекта и проектный номинальный класс напряжения);

г) срок завершения рубки лесных насаждений.

В соответствии с пунктом 10 Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденных приказом Рослесхоза от 10.07.2020 № 434. Требование о направлении заявителем иной информации, помимо указанной в настоящем пункте, а также отказ в получении направляемой информации, ее регистрации не допускаются.

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов.

Такие рубки осуществляются в порядке, установленном настоящими Правилами.

В защитных лесах предусмотренные пунктом 11 Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденных приказом Рослесхоза от 10.07.2020 N 434.ле

В зоне притундровых лесов и редкостойной тайги рубка лесных насаждений, трелевка должны производиться с минимальным нарушением растительного и почвенного покрова.

Если иное не установлено законодательством, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан, их уничтожение, в том числе химическим или комбинированным способом.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников на склонах.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны;

захламление прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным

маршрутам за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов

В соответствии со статьей 46 Лесного кодекса («Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»):

1. Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производством лесоматериалов и иной продукции такой переработки в соответствии со статьей 14 настоящего Кодекса.

2. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

2.1. В случае если федеральными законами допускается осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

3. Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

На лесных участках, предоставленных в аренду или постоянное (бессрочное) пользование для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее - объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры).

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Запрещается создание объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах.

Запрещается использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов на ОЗУ лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов исключаются случаи:

проведения работ и строительства сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков;

захламления предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины и иными видами отходов;

загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обеспечивают:

регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления и загрязнения строительными, древесными, промышленными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, подлежат рекультивации после завершения соответствующего этапа работ.

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов разрабатываются по результатам специальных обследований по проектированию, строительству и (или) при наличии материалов технического проектирования. Названные работы не проводились.

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности

В соответствии со статьей 47 Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления религиозной деятельности»):

1. Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии с Федеральным законом от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

2. На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

3. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются религиозным организациям в безвозмездное срочное пользование для осуществления религиозной деятельности.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26.09.1997 № 125-ФЗ религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 № 129-ФЗ (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.17.1. Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров)

Охрана лесов от пожаров, от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия должна осуществляться в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69- ФЗ «О пожарной безопасности» (в ред. от 01.07.2017 № 141-ФЗ), главой 3 Лесного кодекса, а также иными нормативными правовыми актами, регламентирующие данное направление, в том числе Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».

В соответствии со ст. 53 Лесного кодекса:

1. Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

1) предупреждение лесных пожаров;

2) мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

3) разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

4) иные меры пожарной безопасности в лесах.

2. Меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов.

3. Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов устанавливаются Правительством Российской Федерации.

В соответствии со ст. 53.1 Лесного кодекса:

1. Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

2. Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

1) строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

2) строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

3) прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

4) строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

5) устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

6) проведение работ по гидромелиорации;

7) снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

8) проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов;

9) иные определенные Правительством Российской Федерации меры.

К иным мерам постановлением Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов» отнесены: прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление; эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения; благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11Лесного кодекса; установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях

обеспечения пожарной безопасности; создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек; установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Меры противопожарного обустройства лесов, указанные в части 2 ст. 53.1 Лесного кодекса налесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Противопожарное обустройство территории лесного фонда осуществляется с соблюдением нормативов, установленных приказом Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов».

Устройство и уход за минерализованными полосами осуществляются в соответствии с приказом Рослесхоза от 24.02.1998 № 38 «Об утверждении ОСТ 56-103-98 «Охрана лесов от пожаров. Противопожарные разрывы и минерализованные полосы. Критерии качества и оценка состояния».

Противопожарные расстояния, в пределах которых осуществляются рубка деревьев, кустарников, лиан, очистка от захламления, устанавливаются в соответствии с Федеральным законом от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и настоящим Кодексом.

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 18.08.2016 № 807 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросу обеспечения пожарной безопасности территорий» противопожарное обустройство территорий, прилегающих к лесному фонду, осуществляют органы государственной власти, органы местного самоуправления, учреждения, организации, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностныелица, граждане Российской Федерации, иностранные граждане, лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу. Невыполнение или несвоевременное выполнение данных мероприятий предусматривает назначение мер административного воздействия.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

1) приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;

2) содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;

3) создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Укомплектование пунктов сосредоточения пожарного инвентаря осуществляется с соблюдением нормативов, установленных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включает в себя:

1) наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;

2) организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;

3) организацию патрулирования лесов;

4) прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Мониторинг пожарной опасности в лесах осуществляется в порядке, установленном приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров».

Территория лесничества отнесена к зонам наземной и авиационной охраны лесов от пожаров.

На территории лесного фонда, отнесенного к зоне авиационного обнаружения и наземного тушения допустимо осуществление как авиационного, так и наземного мониторинга.

Маршруты наземного патрулирования ежегодно разрабатываются и утверждаются в плане тушения лесных пожаров на территории лесничества.

Тушение лесных пожаров на территории лесничества осуществляется с применением наземных и авиационных сил и средств пожаротушения.

На тушение лесных пожаров возможно привлечение сил и средств пожаротушения лиц, использующих леса, на основании заключенных договоров аренды лесных участков и иных документов.

Отнесение территории лесничества к зонам охраны лесов от пожаров приведены ниже.

Распределение территории лесничества по зонам охраны лесов от пожаров

Лесничество	Участковое лесничество	Общая площадь, га	Зона охраны лесов от пожаров							
			Наземных сил и средств пожаротушения (наземное обнаружение и тушение)		Авиационных средств				Космических средств	
					Зона авиационного обнаружения и наземного тушения		Зона авиационного обнаружения и тушения		Зона обнаружения с помощью космических средств и авиационного тушения	
			номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Свечинское	Круглыжское	4465			10-31	3522	1-3,6-9	943		
	Свечинское	10644			1-7,9-13,17-20	4499	8,14-16,21-43	6145		
	Спасское	17723			16-19,24-35,46-49,58-61,69-72,77,78	5047	1-45,20-23,36-45,50-57,62-68,73-76	12676		
	Шмелевское	7499			2-22,27-28	4701	23-26,29-36	2798		
	Юмское	12932			10-30,34-39,43-46,50-55	9506	31-33,40-42,47-49	3426		
	Круглыжское сельское:	19959				19959				
	- СПК «Ветлужский»	6976			1-26	6976				
	- СПК «Успенский»	2929			1-23	2929				
	- СПК «Круглыжский»	3627			1-22	3627				
	- колхоз «Масленский»	1097			1-10	1097				
	- СПК «Красный Октябрь»	2236			1-18	2236				
	- СПК «Память Ильича»	3094			1-23	3094				
	Свечинское сельское:	21196				21200				
	- СПК «Свердлова»	1716			1-13	1716				

Лесничество	Участковое лесничество	Общая площадь, га	Зона охраны лесов от пожаров							
			Наземных сил и средств пожаротушения (наземное обнаружение и тушение)		Авиационных средств				Космических средств	
					Зона авиационного обнаружения и наземного тушения		Зона авиационного обнаружения и тушения		Зона обнаружения с помощью космических средств и авиационного тушения	
			номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	- СПК «Искра»	2069			1-17	2069				
	- СПК «им. Кирова»	442			1-3	442				
	ПУ-37	191			1-2	191				
	- СПК «Красная Заря»	1193			1-8	1193				
	- СПК «им.18 Марта»	4913			1-42	4913				
	- СПК «Ацвежский»	3342			1-28	3342				
	- СПК «Знамя»	4239			1-36	4239				
	- СПК «Шмелевский»	3091			1-20	3091				

В целях наблюдения и контроля за пожарной ситуацией в лесах на территории лесного фонда лесничества применяются данные информационной системы ИСДМ «Рослесхоз».

Классы пожарной опасности в лесах по условиям погоды устанавливаются по данным системы ИСДМ «Рослесхоз» с применением шкалы Нестерова. Решение о целесообразности проведения патрулирования территории лесного фонда принимается с учетом фактической пожарной ситуации в лесах региона (наличия выпавших осадков на территории лесничества).

Основными противопожарными формирования наземной лесопожарной службы являются пожарно-химические станции, расположенные в районах области. Дополнительно средства пожаротушения размещаются на пунктах сосредоточения противопожарного инвентаря, в том числе лиц, использующих леса.

Парашютно-пожарная служба лесной охраны базируется в авиаотделениях области.

Обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием с использованием наземных средств (наземное патрулирование, наблюдение с пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов) осуществляются в населенных пунктах, где расположены городские леса; территориях с развитой, используемой в течение всего пожароопасного сезона (вне зависимости от погодных условий) дорожной сетью и водными путями, а также на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами и объектами инфраструктуры.

Наземное патрулирование лесов осуществляется:

при I классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - в местах проведения огнеопасных работ и в местах массового отдыха граждан, пребывающих в лесах;

при II классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - не менее одного раза в период с 11 до 17 часов на лесных участках, отнесенных к I и II классам природной пожарной опасности лесов, а также в местах, указанных в подпункте 1 настоящего пункта;

при III классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - не менее двух раз в период с 10 до 19 часов на лесных участках, отнесенных к I, II и III классам природной пожарной опасности лесов, а также в местах, указанных в подпунктах 1 и 2 настоящего пункта;

при IV классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - не менее трех раз в период с 8 до 20 часов по каждому маршруту патрулирования на всей территории использования наземных средств наблюдения;

при V классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - в течение светлого времени суток на всей территории использования наземных средств наблюдения, при этом на лесных участках, отнесенных к I, II и III классам природной пожарной опасности лесов, - круглосуточно.

Осмотр лесов в целях обнаружения лесных пожаров на пожарных наблюдательных пунктах, не оборудованных автоматическими системами наблюдения, осуществляется в течение пожароопасного сезона в лесах в зависимости от условий погоды:

при II классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - в 10, 13, 16, 19 часов;

при III классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - с 10 до 20 часов не реже одного раза в два часа;

при IV классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - с 9 до 21 часа не реже одного раза в час;

при V классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - с 6 до 24 часов не реже одного раза в час.

При организации наблюдения за развитием лесных пожаров с использованием пожарных наблюдательных пунктов используются средства связи, позволяющие сообщать о лесном пожаре в специализированную диспетчерскую службу, а также уполномоченным органам государственной власти, лицам, осуществляющим мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров (в том числе с использованием авиационных средств) и тушение лесных пожаров на территории соответствующего лесничества, лесопарка.

Обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием с использованием авиационных средств (авиационное патрулирование) осуществляются в зоне осуществления лесоавиационных работ <5>, а также, на основании решения уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющего переданные ему полномочия в области

лесных отношений, в границах территории, признанной зоной чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров.

Авиационное патрулирование осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью
II (природная пожарная опасность высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланиковые	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые - в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района)
III (природная пожарная опасность средняя)	Сосняки - кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники - брусничники и кисличники	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего пожарного максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов
IV (природная пожарная опасность слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки - брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники - кисличники и черничники	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума
V (природная пожарная опасность отсутствует)	Ельники, березняки и осинники-долгомошники, ельники сфагновые и приручейные. Ольшаники всех типов	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха)

Классификация природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды

Класс природной пожарной опасности в лесах	Величина комплексного показателя	Степень пожарной опасности
1	2	3
I	0...300	Отсутствует

Класс природной пожарной опасности в лесах	Величина комплексного показателя	Степень пожарной опасности
1	2	3
II	301...1000	Малая
III	1001...4000	Средняя
IV	4001...10000	Высокая
V	Более 10000	Чрезвычайная

Примечания: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 - 14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха «t°» на разность температур воздуха и точки росы (η) за «№» дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \sum_{n}^{1}\left[t^{\circ}\left(t^{\circ}-\eta\right)\right]$$

Распределение площади земель лесного фонда лесничества по классам природной пожарной опасности

№ п/п	Участковые лесничества	Площадь по классам природной пожарной опасности					Площадь лесничества, га	Средний класс пожарной опасности
		1	2	3	4	5		
1.	Круглыжское	-	-	2762	1345	358	4465	3.5
2.	Свечинское	-	98	2005	8299	242	10644	3.8
3.	Спасское	-	1152	10383	6190	-	17725	3.3
4.	Шмелевское	-	760	5296	1443	-	7499	3.1
5.	Юмское	-	572	7814	4546	-	12932	3.3
6.	Свечинское (сел)	-	553	10412	10231	-	21196	3.5
7.	Круглыжское (сел)	-	-	3612	16345	-	19957	3.8
	Итого по лесничеству	-	3135	42284	48399	600	94418	3.5

Карта-схема распределения площади территории лесного фонда лесничества по классам пожарной опасности и противопожарным мероприятиям приведена на рисунке 5.

В целях организации работы по предотвращению и тушению лесных пожаров на территории лесничества ежегодно разрабатывается План тушения лесных пожаров на территории лесничества.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его форма, порядок

разработки сводного плана тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждены постановлением Правительства РФ от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы».

Лица, использующие леса, в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно обязаны сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах, осуществляется в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Порядок ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах утвержден приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.09.2016 № 457.

Классификация чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, порядок введения чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и взаимодействия органов государственной власти, органов местного самоуправления в условиях таких чрезвычайных ситуаций установлены постановлением Правительства РФ от 17.05.2011 № 376.

При проведении мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, (аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении такой чрезвычайной ситуации), на лесных участках, расположенных в границах территории, признанной зоной чрезвычайной ситуации, допускается осуществление выборочных рубок и сплошных рубок лесных насаждений без предоставления лесных участков, в том числе в целях создания противопожарных разрывов. Решение об осуществлении таких рубок принимают органы государственной власти или органы местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 настоящего Кодекса.

Привлечение граждан, юридических лиц к осуществлению мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 настоящего Кодекса.

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляются в первую очередь на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами или земельными участками, на которых расположены объекты инфраструктуры.

Граждане вправе осуществлять в первоочередном порядке заготовку древесины для собственных нужд, заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов для собственных нужд на лесных участках, на которых осуществляется ликвидация последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, в порядке, установленном статьями 30 и 33 настоящего Кодекса.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка и проекты освоения лесов.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных.

Привлечение подразделений добровольной пожарной охраны к участию в тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 06.05.2011 № 100-ФЗ «О добровольной пожарной охране».

Авиационные работы по охране лесов от пожаров выполняются в соответствии со статьей 57 ЛК РФ. Порядок организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров установлен приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов».

Постановлением Правительства РФ от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» установлены единые требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов, обеспечению пожарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан в лесах и являются обязательными для исполнения органами государственной власти, органами местного самоуправления, а также юридическими лицами и гражданами.

В соответствии с общими требованиями пожарной безопасности в лесах в период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

разводить костры в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах разведение костров допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. После завершения сжигания порубочных остатков или использования с иной целью костер должен быть тщательно засыпан землей или залит водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

употреблять при охоте пыжи из горючих или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и др.) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова органы государственной власти, органы местного самоуправления, учреждения, организации, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностные лица, граждане Российской Федерации, иностранные граждане, лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу, обеспечивают ее очистку от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, мусора и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 метров от леса либо отделяют лес противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра или иным противопожарным барьером.

Общими требованиями Правил пожарной безопасности установлен запрет на засорение леса бытовыми, строительными, промышленными и иными отходами и мусором.

Сжигание мусора, вывозимого из населенных пунктов, может производиться вблизи леса только на специально отведенных местах при условии, что:

места для сжигания мусора (котлованы или площадки) располагаются на расстоянии не менее: 100 метров от хвойного леса или отдельно растущих хвойных деревьев и молодняка; 50 метров от лиственного леса или отдельно растущих лиственных деревьев;

территория вокруг мест для сжигания мусора (котлованов или площадок) должна быть

очищена в радиусе 25 - 30 метров от сухостойных деревьев, валежника, порубочных остатков, других горючих материалов и отделена двумя противопожарными минерализованными полосами, шириной не менее 1,4 метра каждая, а вблизи хвойного леса на сухих почвах - двумя противопожарными минерализованными полосами, шириной не менее 2,6 метра каждая, с расстоянием между ними 5 метров.

В период пожароопасного сезона сжигание мусора разрешается производить только при отсутствии пожарной опасности в лесу по условиям погоды и под контролем ответственных лиц.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ уведомлять о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 Правил пожарной безопасности, не менее чем за 10 дней до их начала; прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара;

Перед началом пожароопасного сезона юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны провести инструктаж своих работников, а также участников массовых мероприятий, проводимых ими в лесах, о соблюдении требований настоящих Правил, а также о способах тушения лесных пожаров.

Граждане при пребывании в лесах обязаны:

соблюдать требования пожарной безопасности в лесах, установленные пунктами 8 - 12 Правил пожарной безопасности в лесах;

при обнаружении лесных пожаров немедленно уведомлять о них сотрудников лесной охраны или МЧС; принимать при обнаружении лесного пожара меры по его тушению своими силами до прибытия сил пожаротушения; оказывать содействие при тушении лесных пожаров.

Пребывание граждан в лесах может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах в порядке, установленном Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

Требования пожарной безопасности в лесах при проведении рубок лесных насаждений установлены разделом III Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при проведении переработки лесных ресурсов, заготовке живицы установлены разделом IV Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при осуществлении рекреационной деятельности установлены разделом V Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при размещении и эксплуатации железных и автомобильных дорог установлены разделом VI Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при добыче торфа установлены разделом VII Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых установлены разделом VIII Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, связи, трубопроводов установлены разделом IX Правил пожарной

безопасности в лесах.

Основной причиной возникновения лесных пожаров на территории лесничества является нарушение Правил пожарной безопасности в лесах и неосторожное обращение с огнем населением, а также лицами, использующими леса.

В целях предотвращения возникновения лесных пожаров по вине человека необходимо обеспечить проведение следующих мероприятий:

активной противопожарной пропаганды среди населения и лиц, использующих леса;

организацию лесной рекреации в целях сокращения неорганизованного притока людей, обеспечения пожарной безопасности в местах отдыха;

надзор за соблюдением требований пожарной безопасности в лесах по утвержденным маршрутам патрулирования, разработанным с учетом наиболее опасных в пожарном отношении лесных участков;

Противопожарная пропаганда должна быть направлена на повышение социальной сознательности лиц по соблюдению требований пожарной безопасности в лесу и формирования у населения более глубоких знаний о лесе, взаимодействия человека с лесом, необходимости активных действий по охране леса, а также должна быть целенаправленной, оперативной, соответствовать времени года, обстановке и категории населения, содержать конкретные факты и печатные издания, которые должны быть выразительными, привлекательными и образными.

Пропаганда проводится непрерывно в течение года и активизируется по мере увеличения уровня пожарной опасности в лесах по условиям погоды. Для проведения пропаганды в первую очередь используются средства массовой информации: печать, радио, телевидение и т.п.

Рекомендуются следующие формы лесопожарной пропаганды:

проведение совещаний, лекций, докладов, бесед и т.п.;

проведение индивидуальных бесед рабочими, занятыми на лесосечных работах, гражданами, проживающими в населенных пунктах, граничащих с лесами, а также отдыхающими в лесу;

создание и размещение в сети «Интернет» видеороликов, плакатов о вреде, наносимом лесными пожарами, причинах их возникновения и мерах борьбы;

публикация в средствах массовой информации статей противопожарной тематики;

издание массовыми тиражами и распространение плакатов, листовок и других материалов массовой печатной пропаганды;

размещение периодически обновляемых плакатов и объявлений, предупреждающих о пожарной опасности в данное время;

изготовление и установка аншлагов противопожарной тематики;

другие меры пропаганды.

В целях предотвращения распространения лесных пожаров следует осуществлять мероприятия по повышению пожароустойчивости насаждений за счет регулирования состава древостоев, очистки их от захламленности и своевременного проведения выборочных и сплошных санитарных рубок, очистки лесосек от порубочных остатков, противопожарного обустройства лесов, включающего создание системы противопожарных барьеров, сети дорог и водоемов, а также контролируемого выжигания не покрытых лесом участков лесного фонда.

Регулирование состава древостоев.

Примесь лиственных пород во всех классах возраста и по всем ярусам хвойных древостоев способствует снижению опасности появления и распространения наиболее разрушительных верховых пожаров, которые, как правило, охватывают большие площади.

Для этого необходимо:

проводить регулирование состава хвойных древостоев (особенно в молодняках и средневозрастных насаждениях) в порядке рубок ухода за лесом, сохраняя, где это целесообразно, равномерную примесь лиственных пород по всем ярусам в количестве 2 - 3 единиц в составе;

вводить в культуры хвойных пород, где это возможно по лесорастительным условиям, примесь деревьев хозяйственно-ценных лиственных пород: березу, серую ольху.

Кроме того, необходимо регулировать интенсивность выборочных рубок, приминая во внимание тот факт, что под пологом сильно изреженного хвойного древостоя может развиться опасная в пожарном отношении растительность (вереск, злаки и другое).

Сухостойные и ветровальные деревья, усиливающие опасность распространения лесных пожаров, вредителей и болезней леса, подлежат первоочередной рубке.

Разработка крупных горельников, ветровала и бурелома, а также древостоев, поврежденных вредителями и болезнями, если она не может быть полностью закончена до весны года, следующего за их появлением, должна вестись в таком порядке, чтобы в первую очередь от подлежащих вырубке древостоев были освобождены площади на полосах шириной не менее 50 м, а в хвойных древостоях, отнесенных к I и II классам природной пожарной опасности, - 100 м по границе со здоровыми насаждениями.

Данные части лесосек очищаются от порубочных остатков и неликвидной древесины до наступления пожароопасного сезона, с проложением по границам минерализованных полос шириной не менее 1,4 м, а в хвойных древостоях, отнесенных к I и II классам пожарной опасности, - двух минерализованных полос шириной не менее 1,4 м на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой. Расчищенные и опаханные полосы выступают в качестве противопожарных разрывов, окаймляющих оставшиеся неразработанными части горельников или других погибших и поврежденных древостоев, подлежащих вырубке.

Крупные участки с поврежденными и подлежащими вырубке древостоями разделяются внутренними разрывами шириной 25 метров на более мелкие площадью 25 - 30 га. На внутренних разрывах также устраиваются противопожарные полосы.

Очистка мест рубок от порубочных остатков проводится одновременно с заготовкой древесины способами, указанными в технологической карте разработки лесосеки, и является обязательной при всех видах рубок и проводится в соответствии с требованиями действующего законодательства.

Учитывая большое противопожарное значение данного мероприятия, работники лесничества обеспечивают строгий контроль за ее выполнением.

Противопожарные барьеры.

Создание системы противопожарных барьеров должно иметь целью разделение пожароопасных хвойных лесных массивов на изолированные друг от друга блоки разной величины.

Крупные пожароопасные массивы хвойных древостоев должны разделяться на блоки площадью в зависимости от степени пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства от 2 до 12 тыс. га.

Если для ограничения блока естественных и искусственных барьеров недостаточно, должны быть устроены дополнительные разрывы с дорогами на них, а вдоль этих разрывов созданы полосы из древостоев с преобладанием лиственных пород с таким расчетом, чтобы дополнительные барьеры вместе с имеющимися составляли замкнутое кольцо вокруг ограниченного блока.

В качестве противопожарных барьеров, ограничивающих указанные блоки, в первую очередь должны быть использованы имеющиеся на территории лесного фонда естественные барьеры (большие озера, реки, участки леса с преобладанием лиственных пород), а также искусственные разрывы в виде трасс железных и автомобильных дорог, ЛЭП, трубопроводов и т.п.

В случаях, когда по лесорастительным условиям создание полос из древостоев с преобладанием лиственных пород невозможно, хвойные древостои на полосах шириной 120 - 150 метров с каждой стороны разрыва должны быть очищены от древесного хлама, хвойного подроста и пожароопасного подлеска.

Противопожарные барьеры должны систематически очищаться от сухостоя, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, а минерализованные полосы в пределах барьеров должны ежегодно подновляться.

Крупные участки хвойных молодняков естественного и искусственного происхождения в защитных категориях лесов рекомендуется разделять на блоки площадью 25 га.

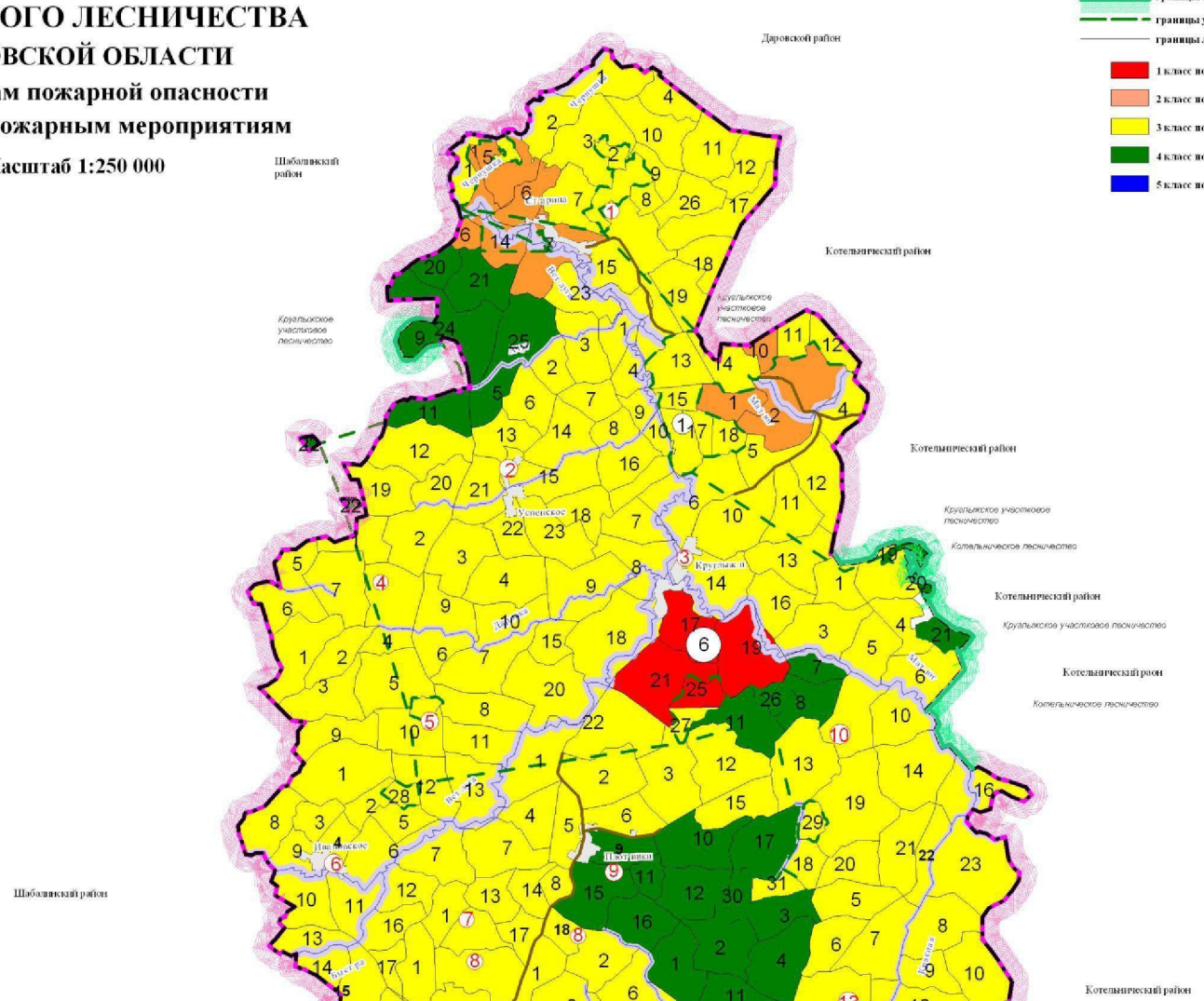
Вокруг расположенных вблизи хвойных лесов поселков должны быть созданы в порядке рубок ухода за лесом или искусственным путем пожароустойчивые опушки шириной 150 метров из древостоев лиственных или с преобладанием лиственных пород. По границам таких опушек с внешней и внутренней стороны должны быть проложены минерализованные полосы шириной не менее 2,5 метра.

В районах интенсивных лесозаготовок в качестве препятствий распространению низовых лесных пожаров и опорных линий при локализации пожаров широко используется имеющаяся сеть лесовозных дорог, которые следует поддерживать в проезжем состоянии.

КАРТА-СХЕМА

распределения площади лесов
СВЕЧИНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА
КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ
по классам пожарной опасности
и противопожарным мероприятиям

Масштаб 1:250 000



Структура лесничества:

Шифр	Наименование участковых лесничеств	Шифр	Наименование участковых лесничеств
1	Круглыжское	6	Круглыжское сельское
2	Свечинское	1	СПК "Ветлужский"
3	Юмское	2	СПК "Успенский"
4	Шемелевское	3	СПК "Круглыжский"
5	Спасское	4	Колхоз "Масленский"
6	Круглыжское сельское	9	СПК "Красный Октябрь"
7	Свечинское сельское	10	СПК "Память Ильича"
		7	Свечинское сельское
		5	СПК "Свердлова"
		6	СПК "Искра"
		7	СПК им "Кирова"
		8	ПУ-38
		11	СПК "Красная Заря"
		12	СПК им 18 Марта
		13	СПК "Ашежский"
		14	СПК "Знамя"
		15	СПК "Шемельское"

Рисунок 5. Распределения площади лесов Свечинского лесничества Кировской области по классам пожарной опасности и противопожарным мероприятиям

Противопожарные канавы устраиваются в целях защиты особо ценных лесных массивов от перехода на них подземных (почвенных) пожаров с соседних площадей, опасных в пожарном отношении.

Дороги противопожарного назначения устраиваются в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. Работы по устройству таких дорог заключаются в корчевании пней, расчистке и выравнивании проезжей части, устройстве гатей, переездов через канавы, ручьи и т.п.

Для эффективного использования при борьбе с лесными пожарами средств водного пожаротушения должны проводиться соответствующая подготовка естественных водоисточников (речек, озер и т.п.) и строительство специальных искусственных водоемов.

Подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения заключается в устройстве к ним подъездов, оборудовании специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях также в углублении водоемов или создании запруд.

Искусственные противопожарные водоемы строятся по типовым проектам вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть устроены подъезды.

Наличие развитой гидрографической сети на территории лесничества создает систему естественных противопожарных барьеров.

В качестве естественных противопожарными водоемов применяются реки, озера, ручьи, болота и др. водные источники, которые в свою очередь выступают в качестве естественных противопожарных барьеров, наряду с дорогами и просеками.

Наличие на лесных территориях многочисленных озер, рек и ручьев, обилие грибных и ягодных мест, а также охотничьей фауны в сочетании с относительно развитой сетью дорог делает доступными для местных и приезжающих рыбаков, грибников, ягодников, охотников, отдыхающих и туристов самые отдаленные участки лесного фонда, что значительно увеличивает опасность возникновения пожаров.

Систему естественных противопожарных барьеров дополняют искусственные в виде дорог, линий связи и электропередачи, мелиоративных каналов и минерализованных полос.

2.17.2. Требования к защите лесов от вредных организмов (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения профилактических, санитарно-оздоровительных, истребительных и иных мероприятий)

Леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам) в соответствии с главой 3.1 Лесного кодекса.

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов - на их ликвидацию.

Защита лесов от вредных организмов, внесенных в перечень карантинных объектов, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.07.2014 № 206-ФЗ «О карантине растений».

Защита лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84Лесного кодекса, если иное не предусмотрено настоящим Кодексом, другими федеральными законами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части защиты лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

лесозащитное районирование;

государственный лесопатологический мониторинг;

проведение лесопатологических обследований;

предупреждение распространения вредных организмов;

иные меры санитарной безопасности в лесах.

Правила санитарной безопасности в лесах утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» и являются обязательными к соблюдению.

Лесопатологические обследования (далее - ЛПО) проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Порядок проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

профилактических мероприятий по защите лесов;

санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений, уборки неликвидной древесины (древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий), рубки аварийных деревьев;

агитационных мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

По результатам выявления и осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий вносятся изменения в Лесной план Кировской области и настоящий лесохозяйственный регламент.

Не допускается осуществление вышеуказанных предупредительных мероприятий:

в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 ЛК РФ акта лесопатологического обследования на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований. Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном

обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесных участков, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесных участков.

К агитационным мероприятиям относятся:

беседы с населением;

проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;

развешивание аншлагов и плакатов;

размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (вредные организмы, воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, отражаются в лесной декларации.

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Запрещается проводить сплошную санитарную рубку на всем выделе, если куртины деревьев без признаков ослабления превышают половину площади данного выдела.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, мульчированию или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц.

Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий представлены в таблице 15.

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов представлены в таблице 15.1.

Документированная информация, получаемая при осуществлении мероприятий по

обеспечению санитарной безопасности в лесах, в установленном порядке представляется для внесения в государственный реестр.

Ликвидация очагов вредных организмов в лесах включает в себя следующие меры:

проведение обследований очагов вредных организмов;

уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;

рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Меры по ликвидации очагов вредных организмов, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19 ЛК РФ органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса.

Объем древесины, заготовленной при проведении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов вносятся изменения в Лесной план Кировской области и настоящий лесохозяйственный регламент.

Правила ликвидации очагов вредных организмов утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.06.2016 № 361.

Для локализации и ликвидации очагов вредных организмов проводятся авиационные и наземные работы с применением пестицидов, феромонов и энтомофагов.

При проведении СОМ соблюдаются Правила заготовки древесины и Правила пожарной безопасности в лесах.

Органы государственной власти, органы местного самоуправления в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса, ограничивают пребывание граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Порядок ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах утвержден приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.09.2016 № 457.

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов представлены в таблице 15.2.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№	Показатели	Единица измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			Всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Защитные леса								
Сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	180,6	45,18	135,42	13		193,6
		тыс. куб. м	24,48	6,12	18,36	1,1		25,58
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1	1		

№	Показатели	Единица измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			Всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	30,1	7,53	22,57	1,29		31,39
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	4,08	1,02	3,06	0,12		4,2
	ликвидный	тыс. куб. м	3,64	0,91	2,73	0,09		3,73
	деловой	тыс. куб. м	2,18	0,55	1,63	0,03		2,21
Ель								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	78,6	13,68	64,92	6		84,6
		тыс. куб. м	10,5	2,64	7,86	0,4		10,9
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1	1		3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	13,1	2,28	10,82	0,6		13,7
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	1,75	0,44	1,31	0,03		1,78
	ликвидный	тыс. куб. м	1,56	0,39	1,17	0,03		1,59
	деловой	тыс. куб. м	0,94	0,23	0,71			0,94
Итого хвойных								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	259,2	64,8	194,4	19		278,2
		тыс. куб. м	34,98	8,76	26,22	1,5		36,48
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1	1		3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							

№	Показатели	Единица измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			Всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	площадь	га	43,2	10,8	32,4	1,89		45,09
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	5,82	1,46	4,36	0,15		5,97
	ликвидный	тыс. куб. м	5,2	1,3	3,9	0,12		5,32
	деловой	тыс. куб. м	3,12	0,78	2,34	0,03		3,15
Береза								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	189,06	47,28	141,78			189,06
		тыс. куб. м	31,26	7,86	23,4			31,26
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1			2
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	31,51	7,88	23,63			31,51
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	5,21	1,31	3,9			5,21
	ликвидный	тыс. куб. м	4,65	1,17	3,48			4,65
	деловой	тыс. куб. м	2,79	0,7	2,09			2,79
Осина								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	54,54	13,62	40,92			54,54
		тыс. куб. м	10,44	2,64	7,8			10,44
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1			2
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	9,09	2,27	6,82			9,09

№	Показатели	Единица измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			Всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	1,74	0,44	1,3			1,74
	ликвидный	тыс. куб. м	1,55	0,39	1,16			1,55
	деловой	тыс. куб. м	0,93	0,23	0,7			0,93
Итого мягколиственных								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	243,6	60,9	182,7			243,6
		тыс. куб. м	41,7	10,5	31,2			41,7
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1			2
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	40,6	10,15	30,45			40,6
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	6,95	1,75	5,2			6,95
	ликвидный	тыс. куб. м	6,2	1,56	4,64			6,2
	деловой	тыс. куб. м	3,72	0,93	2,79			3,72
Итого по защитным лесам								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	502,8	125,7	377,1	19		521,8
		тыс. куб. м	76,68	19,26	57,42	1,5		78,18
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1	1		3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	83,8	20,95	62,85	1,89		85,69
	выбираемый запас:							

№	Показатели	Единица измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			Всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	корневой	тыс. куб. м	12,77	3,21	9,56	0,15		12,92
	ликвидный	тыс. куб. м	11,4	2,86	8,54	0,12		11,52
	деловой	тыс. куб. м	6,84	1,71	5,13	0,03		6,87
Эксплуатационные леса								
Сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	220,8	74,4	146,4	108		328,8
		тыс. куб. м	59,46	14,88	44,58	6,3		65,76
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1	1		3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	36,8	12,4	24,4	10,8		47,6
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	9,91	2,48	7,43	0,63		10,54
	ликвидный	тыс. куб. м	8,85	2,21	6,64	0,48		9,33
	деловой	тыс. куб. м	5,31	1,33	3,98	0,15		5,46
Ель								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	73,8	24,6	49,2	72		145,8
		тыс. куб. м	27,9	6,96	20,94	2,7		30,6
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1	1		3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	12,3	4,1	8,2	7,2		19,5
	выбираемый запас:							

№	Показатели	Единица измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			Всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	корневой	тыс. куб. м	4,65	1,16	3,49	0,27		4,92
	ликвидный	тыс. куб. м	4,15	1,04	3,11	0,21		4,36
	деловой	тыс. куб. м	2,49	0,62	1,87	0,09		2,58
Итого хвойных								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	294,6	99	195,6	180		474,6
		тыс. куб. м	87,36	21,84	65,52	9		96,36
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1	1		3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	49,1	16,5	32,6	18		67,1
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	14,56	3,64	10,92	0,9		15,46
	ликвидный	тыс. куб. м	13	3,25	9,75	0,69		13,69
	деловой	тыс. куб. м	7,8	1,95	5,85	0,24		8,04
Береза								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	201	67,2	133,8	9		210
		тыс. куб. м	69,06	17,28	51,78	0,54		69,6
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1	1		3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	33,5	11,2	22,3	0,9		34,4
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	11,51	2,88	8,63	0,03		11,54

№	Показатели	Единица измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			Всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ликвидный	тыс. куб. м	10,28	2,57	7,71	0,03		10,31
	деловой	тыс. куб. м	6,17	1,5	4,67	0		6,17
Осина								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	111,6	37,2	74,4	4		115,6
		тыс. куб. м	22,32	5,58	16,74	0,3		22,62
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1	1		3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	18,6	6,2	12,4	0,39		18,99
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	3,72	0,93	2,79	0,03		3,75
	ликвидный	тыс. куб. м	3,32	0,83	2,49	0,03		3,35
	деловой	тыс. куб. м	1,99	0,5	1,49	0		1,99
Итого мягколиственных								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	312,6	104,4	208,2	13		325,6
		тыс. куб. м	91,38	22,86	68,52	0,7		92,08
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1	1		3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	52,1	17,4	34,7	1,29		53,39
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	15,23	3,81	11,42	0,06		15,29
	ликвидный	тыс. куб. м	13,6	3,42	10,18	0,06		13,66

№	Показатели	Единица измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			Всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	деловой	тыс. куб. м	8,16	2	6,16	0		8,16
Итого по эксплуатационным лесам								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	607,2	203,4	403,8	193		800,2
		тыс. куб. м	178,74	44,7	134,04	9,7		188,44
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1	1		3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	101,2	31,1	70,1	19,29		120,49
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	29,79	7,45	22,34	0,96		30,75
	ликвидный	тыс. куб. м	26,6	6,67	19,93	0,75		27,35
	деловой	тыс. куб. м	15,96	3,95	12,01	0,24		16,2

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий
по предупреждению распространения вредных организмов

№ п/п	Наименование мероприятий	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1.Профилактические					
1.1. Лесохозяйственные					
2. Биотехнические мероприятия					
1.	Надзор за появлением вредителей и болезней	га	84728 постоянно		
2.	Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц (развешивание скворечников)	шт.	500	2-3 квартал	50

3.	Охрана местообитаний насекомых-энтомофагов (огораживание муравейников)	шт.	850	2 квартал	85
Другие мероприятия					

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов*

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
сплошные санитарные	кбм			
выборочные санитарные	кбм			

*Мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов будут планироваться по мере выявления.

2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)

В соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды РФ от 29.12.2021 № 1024 (далее – Правила лесовосстановления), лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов. Лесовосстановление должно обеспечивать восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (далее - способы лесовосстановления).

Естественное восстановление лесов (далее - естественное лесовосстановление) происходит вследствие как природных процессов, так и мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализации почвы, и иные мероприятия (далее - содействие естественному лесовосстановлению).

Искусственное лесовосстановление представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное лесовосстановление представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - государственные (муниципальные) учреждения);

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий.

Работы по лесовосстановлению осуществляются на землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие),

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 26.2 приложения 25.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, лесоустроительной документации, материалам специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря 1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве».

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

- на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 26.2 приложения 25 по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

- при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства.

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом (молодняком) основных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указываются в технологической карте лесосечных работ;

огораживание лесного участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание);

иные мероприятия.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 26.1 приложения 25.

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений основных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве, указанном в таблице 26.2 приложения 25.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица, ответственные за лесовосстановление, вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк основных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста основных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно-ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола - при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3 - 5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10 процентов.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания лесного участка проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян основных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

При этом количество подроста до начала проведения работ по минерализации почвы должно соответствовать требованиям (критериям), предусмотренным таблицей 26.2 приложения 25 по естественному лесовосстановлению, осуществляемому путем минерализации почвы.

Площадь минерализации почвы должна составлять не менее 25 - 30% поверхности почвы до начала опадения семян основных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

При приемке работ по содействию естественному лесовосстановлению учету может подлежать подрост всех основных пород.

В целях предотвращения зарастания лесного участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблицах 26.1 и 26.3 приложения 25.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ по лесовосстановлению.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

Искусственное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность лесного участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур может включать:

маркировку (обозначение) линий или направления будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем лесном участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Сплошная механическая обработка проводится на лесных участках, не имеющих на всей территории препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозий почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок.

Без предварительной обработки почвы допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной основной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких основных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Основная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на основную лесную древесную породу.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тыс. на 1 гектаре, на сухих почвах в лесостепной зоне, в степной зоне, в зоне пустыни и полупустыни - 4 тыс. штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тыс. штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой - не менее 1,0 тыс. штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от одного года до двух лет. Высота сеянца - от 8 см, толщина стволика у шейки корня - не менее 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 куб. см, для сосны - от 50 куб. см. Высота стаканчика - не меньше 7.3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему: наличие основного корня и хорошо развитых боковых корней.

При посадке подпологовых культур саженцами густота составляет 1,3 - 2,0 тыс. штук на 1 гектаре, при посадке подпологовых культур сеянцами - 2,6 - 4,0 тыс. штук на 1 гектаре.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании материалов специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на лесных участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением выполняется посадка лесных культур.

Для создания лесных культур дуба в зависимости от лесорастительных условий основным методом может являться посев желудями или посадка сеянцами (саженцами).

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий требованиям (критериям), указанным в таблице 26.1 приложения 25. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблице 26.1 приложения 25 при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен в таежной зоне на лесных участках с сухими песчаными и каменистыми почвами, в лесостепной и степной зонах европейской части Российской Федерации, зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма - при создании лесных культур дуба, каштана, ореха и других пород, имеющих крупные семена.

На свежих паловых вырубках с супесчаными и хорошо дренированными суглинистыми почвами, на которых огонь вызвал полное прогорание лесной подстилки, возможно проведение искусственного лесовосстановления аэросевом. Оптимальное время аэросева семян хвойных пород - весна (апрель - по снежному покрову, первая и вторая декады мая - непосредственно после таяния снега). Допустимыми нормами высева семян первого класса сортности при аэросеве считаются: на паловых и кипрейно-паловых вырубках с обнажением поверхности почвы огнем до 70 - 80% - для сосны (1,0 кг), для ели (1,2 кг); на свежих вырубках из-под зеленомошных типов леса с минерализацией почвы более 40% - для сосны (1,5 кг), для ели (1,8 кг) на га.

На транспортно-удаленных (труднодоступных) лесных участках, на которых отсутствует возможность круглогодичного проезда, допускается проведение искусственного лесовосстановления посевом семян, в том числе аэросевом.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев) или осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев) и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В большинстве случаев для условий Кировской области лучшим сроком посадки и посева лесных культур является ранняя весна, до начала распускания почек.

В условиях Кировской области необходимо соблюдение следующих сроков выполнения работ по лесовосстановлению:

Наименование работ	Сроки выполнения
Искусственное лесовосстановление	апрель – май, сентябрь (при использовании сеянцев с ЗКС апрель – сентябрь)
Естественное лесовосстановление	апрель – ноябрь
Комбинированное лесовосстановление	апрель – май, сентябрь (при использовании сеянцев с ЗКС апрель – сентябрь)
Агротехнический и лесоводственный уход	апрель – октябрь
Дополнение лесных культур	апрель – май, сентябрь (при использовании сеянцев с ЗКС апрель – сентябрь)
Подготовка почвы под лесные культуры	апрель – ноябрь

Площади лесных участков, на которых проведено искусственное лесовосстановление, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении лесными растениями параметров главной лесной древесной породы, указанных в таблице 26.1 приложения 25.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества деревьев основных пород, установленного требованиями (критериями) к молоднякам лесных древесных пород, указанных в таблице 26.1 приложения 25 в соответствующих условиях считаются погибшими.

Комбинированное лесовосстановление

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений основными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) основной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка основной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста основной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления.

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций в защитных лесах.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от густоты, предусмотренной пунктом 43 Правил.

Площади лесных участков, на которых проведено комбинированное лесовосстановление, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении лесными растениями параметров главной лесной древесной породы, указанных в таблице 26.1 приложения 25.

2.17.3.1. Способы и объемы лесовосстановления

Способы и объемы лесовосстановления запроектированы в зависимости от площади не покрытых лесной растительностью земель, расчетной лесосеки сплошных рубок предстоящего периода, количества жизнеспособного подроста и молодняка главных древесных пород, групп типов леса, типов лесорастительных условий.

В таблице II.17.1 приведены нормативы и параметры по лесовосстановлению и лесоразведению на не покрытых площадях и лесосеках сплошных рубок предстоящего периода (в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» - таблица 17).

Таблица II.17.1

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	Гари и погибшие насаждения	Вырубки	Прогалины и пустыри	Итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего	116	2949	217	3282	5990		9101
В т.ч. по породам:							

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	Гари и погибшие насаждения	Вырубки	Прогалины и пустыри	Итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
хвойным	116	1328	217	1661	3140		4801
твердолиственным							
мягколиственным		1621		1450	2850		4300
В том числе по способам:							
Искусственное (создание лесных культур), всего	116	921		1037	898		1935
Из них по породам:							
хвойным	116	921		1037	898		1935
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего					62		62
Из них по породам:							
хвойным					62		62
твердолиственным							
мягколиственным					0		0
Естественное лесовосстановление, всего		2028	217	2245	5030		7104
Из них по породам:							
хвойным		407	217	624	2180		2804
твердолиственным							
мягколиственным		1621		1621	2850		4300

В таблице II.17.1 объем лесовосстановительных мероприятий на лесосеках ревизионного периода запроектирован при условном стопроцентном освоении лесосеки по сплошным рубкам. Поэтому планируемые объемы лесовосстановления следует корректировать с учетом фактического использования расчетной лесосеки по сплошным рубкам.

Ежегодное выполнение работ по воспроизводству лесов (искусственное, комбинированное и естественное лесовосстановление, обработка почвы под лесовосстановление, уход за лесными культурами, рубки ухода за лесом (осветления, прочистки) на лесных участках, предоставленных

в аренду, обеспечивает Арендатор в соответствии с условиями договора, в объемах, определенных проектом освоения лесов с учетом ежегодных площадей вырубок, гарей, прогалин и иных не занятых лесными насаждениями участков.

2.17.3.2. Агротехнический и лесоводственный уходы, дополнение лесных культур

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами (таблица II.17.2).

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения земель, предназначенных для лесовосстановлению, к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Лесоводственный уход направлен на улучшение условий роста для растений основных древесных лесных пород, определенных в проекте лесовосстановления. Изреживание (уменьшение числа) растений основных древесных лесных пород при осуществлении лесоводственного ухода допускается в отношении усохших, поврежденных и ослабленных растений, а также для соблюдения технологии при применении механизированных средств. Допускается сохранение сопутствующих лесных пород для формирования смешанного насаждения в целях сохранения водного почвенного баланса, уменьшения пожарной опасности.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений основной древесной породы.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне - от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов - от 3 до 6 уходов, Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне - до 2 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов - до 3 уходов, кроме того обязательный уход за лесными культурами планируется за год, предшествующий отнесению земель, предназначенных для лесовосстановления к землям на которых расположены леса.

Лесные культуры с приживаемостью 25 - 85% от количества деревьев основных пород, определенной при инвентаризации в соответствии с абзацем вторым пункта 9 Правил лесовосстанолвения, в которых не обеспечивается количество деревьев основной породы, предусмотренной в таблице 26.1 приложения 25, подлежат дополнению деревьями основной породы.

Таблица II.17.2

Рекомендуемое количество уходов

Возраст культур, лет	1	2	3	5*	6	7*	всего
Количество уходов	1-2	1-2	1	1	1	1	5-6

Примечание*: на 5, 7 год - при необходимости (при заглушении мягколиственными породами).

Лесное семеноводство

Лесное семеноводство - направление лесохозяйственной деятельности по производству, заготовке, обработке, хранению, реализации, транспортировке и использованию семян лесных растений, а также семенной контроль.

Лесное семеноводство осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря 1997 г. № 149-ФЗ "О семеноводстве" и регламентируется Указаниями по лесному семеноводству, 2000 г., приказом Рослесхоза от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования», Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород (утвержден приказом Минприроды от 09.11.2020 № 909), Правилами создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов) (утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.10.2015 № 438), а также другими нормативными документами.

При воспроизводстве лесов и выращивании посадочного материала не допускается использование нерайонированных семян лесных растений; семена лесных растений, сортовые или посевные качества, которых не проверены или не соответствуют требованиям национальных стандартов в сфере лесного семеноводства; семена лесных растений, на которые отсутствуют документы, удостоверяющие их происхождение, сортовые и посевные качества.

Использование семян лесных растений основных лесных древесных пород, не включенных в лесосеменное районирование, осуществляется в границах лесного района.

Базой для организации лесного семеноводства на генетико-селекционной основе являются лучшие естественные или искусственные насаждения, выделяемые при селекционной инвентаризации приспевающих, спелых и средневозрастных насаждений.

Цель создания объектов лесного семеноводства - устойчивое обеспечение воспроизводства лесов семенами лесных растений с ценными наследственными свойствами.

К объектам лесного семеноводства относятся: плюсовые насаждения, плюсовые деревья, ЛСП, испытательные культуры, ПЛСУ, архивы клонов плюсовых деревьев (далее - архивы клонов), маточные плантации, географические культуры, популяционно-экологические культуры.

Создание объектов лесного семеноводства в лесничестве не предусматривается.

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства представлены в таблице II.17.3 (в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» – таблица 21).

Таблица II.17.3

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
Существующие объекты				
1	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная	Шмелевское, кв. 19	2019-2028, по результатам обследований
2	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная	Свечинское, кв. 33	
3	ПЛСУ	Сосна обыкновенная	Юмское, кв.44	

Уход за лесами, не связанный с заготовкой древесины (осветление, прочистки)

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода за лесами осуществляются следующие виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями:

рубки осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород;

рубки прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород, а также на продолжение формирования породного и качественного состава молодняков.

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в молодняках, не должна учитываться вырубаемая древесина нецелевых пород, при этом не должно допускаться снижение густоты целевых древесных пород ниже значений, установленных для отнесения земель к землям, занятым лесными насаждениями, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

Семенники, выполнившие свою функцию, единичные деревья, оставшиеся на лесосеке от вырубленного древостоя (далее - единичные деревья), если сохранение их нежелательно, должны вырубаться при первых приемах рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. Запас древесины этих деревьев при определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в молодняках учитываться не должен.

Уход за молодняками (рубки осветления и рубки прочистки) может осуществляться как методом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерной (группами, коридорами, куртинами) рубки деревьев.

При неравномерном групповом или куртинном размещении деревьев целевых древесных пород по площади лесного участка должен применяться неравномерный групповой метод проведения рубок или куртинный метод проведения рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

В смешанных молодняках при выращивании смешанных насаждений необходимо обеспечивать (в том числе рубками) размещение деревьев каждой древесной породы чистыми группами и с примесью деревьев других пород, не превышающих по высоте целевые (полосами или куртинами, состоящими из деревьев одной древесной породы).

В молодняках (при рубках осветления и рубках прочистки) определяющими признаками целесообразности осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, являются: состав древостоя, сомкнутость его полога (крон), густота, определяемая количеством деревьев на единицу площади, соотношение высот целевых и второстепенных древесных пород.

В лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью второстепенных, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются в тех случаях, когда лесные насаждения имеют сомкнутость полога более 0,6 - 0,8, полноту - более 0,8 и в них проявляются признаки формирования нежелательного качества ствола лучших деревьев, угнетения крон.

В смешанных молодняках для освобождения деревьев целевых древесных пород от отрицательного влияния деревьев второстепенных древесных пород, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

Рубки осветления и рубки прочистки должны проводиться при отсутствии глубокого снежного покрова.

В чистых перегущенных молодняках (полнотой более 1,0) сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,6. В смешанных древостоях, в которых экземпляры целевой древесной породы заглушаются или охлестываются экземплярами второстепенной древесной породы, а также в молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости крон после рубки до 0,4.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, в которых целевые древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

Для проведения мероприятий по уходу за лесами, не предусматривающих рубки лесных насаждений, а также рубки осветления и рубки прочистки осуществляется отвод участка, включающий следующие этапы:

а) обозначение визиров, за исключением сторон, отграниченных видимыми квартальными просеками, граничными линиями, таксационными визирами, не покрытыми лесной растительностью землями и лесными культурами, или обозначение границы участка иным

способом без рубки деревьев - делается отметка (краска, яркая лента, затеска) на деревьях, расположенных по периметру обозначаемого участка;

б) установка столба на углу участка, к которому произведена инструментальная привязка к квартальным просекам, таксационным визирам или другим постоянным ориентирам;

в) промер граничных линий, измерение углов между ними и углов наклона, а также инструментальная привязка к квартальным просекам, таксационным визирам или другим постоянным ориентирам.

При рубках осветления и рубках прочистки должны закладываться одна или несколько пробных площадей квадратной или ленточной формы в характерных местах участков проведения ухода, служащих эталоном для проведения ухода на всем участке. Величина пробных площадей должна составлять от 3 до 5% площади участка проведения ухода в зависимости от однородности насаждения, но не менее 0,2 га каждая. Древесина, вырубленная на пробных площадях, должна учитываться в складочных мерах и переводиться в плотные меры на всю площадь участка.

Необходимость закладки технологических коридоров (волоков) на участке должна устанавливаться при отводе лесосеки для проведения мероприятий по уходу за лесами. Закладка сети постоянных технологических коридоров (волоков) должна осуществляться при уходе в молодняках или первом приеме рубок прореживания. Площадь постоянных волоков может составлять до 20% общей площади лесосеки.

В лесных насаждениях искусственного происхождения при уходе в молодняках в качестве технологических коридоров могут использоваться междурядья лесных культур (при достаточной их ширине и отсутствии в них ценных растений, подлежащих сохранению). При ширине междурядий лесных культур менее 3 м и необходимости сохранения в междурядьях деревьев и других ценных растений пасечные волоки (технологические коридоры) должны закладываться поперек рядов лесных культур.

При наличии в лесном насаждении сети лесных дорог и просек, пригодных для работы техники при уходе за лесами и обеспечивающих доступность вырубаемых деревьев, волоки не прорубаются.

Не допускается повреждение деревьев более чем 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание, при проведении рубок осветления и рубок прочистки.

В защитных лесах при уходе за лесами поврежденные деревья не должны составлять более 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание.

К поврежденным деревьям относятся: деревья с обломом вершины; сломом ствола; с наклоном на 10 градусов и более; повреждением кроны на одну треть и более ее поверхности; обдиром коры на стволе, составляющим 10% и более окружности ствола; с обдиром и обрывом скелетных корней.

В таблице 16 приведены нормативы (объемы) ухода за лесами по лесоводственным требованиям (не связанным с заготовкой древесины).

Таблица 16

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесом, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами,									
в том числе:									

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
осветления	Круглыжское, Свечинское, Спасское, Шмелевское, Юмское, Свечинское сельское, Круглыжское сельское	хвойное	Сосна	336,7	1120,5	5	67,3	224,1	3,3
			ель	44,6	157	5	8,9	31,4	3,5
Итого хвойные осветления:				381,3	1277,5		76,3	255,5	
осветления	Круглыжское, Свечинское, Спасское, Шмелевское, Юмское, Свечинское сельское, Круглыжское сельское	мягколиственное	Береза	38,6	260	5	7,7	52	6,7
			Осина	0					
Итого мягколиственные осветления:				38,6	260		7,7	52	
прочистки	Круглыжское, Свечинское, Спасское, Шмелевское, Юмское, Свечинское сельское, Круглыжское сельское	хвойное	сосна	434,9	3998	10	43,5	399,8	9,2
			ель	197,7	1498	10	19,8	149,8	7,6
Итого хвойные:				632,6	5496		63,3	549,6	
прочистки	Круглыжское, Свечинское, Спасское, Шмелевское, Юмское, Свечинское сельское, Круглыжское сельское	мягколиственное	Береза	28	490	10	2,8	49	17,5
			Осина	0					
Итого мягколиственные:				28	490		2,8	49	
Всего осветления:				419,9	1537,5		84,0	307,5	419,9
Всего прочистки:				660,6	5986		66,1	598,6	660,6

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ВСЕГО РУБОК УХОДА В МОЛОДНЯКАХ ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				1080,5	7523,5		150,0	906,1	1080,5
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия									

2.18. Нормативы и требования по использованию лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Приведенные в соответствии с разделами нормативы соответствуют таежной зоне лесов, южно-таежному лесному району европейской части Российской Федерации.

3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом, другими федеральными законами. В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса допускается установление следующих ограничений использования лесов:

- запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, предусмотренных ч. 1 ст. 25 Лесного кодекса;
- запрет на проведение рубок;
- иные ограничения, установленные Лесным кодексом и другими федеральными законами.

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

В соответствии со ст. 12 Лесного кодекса освоение лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций. Эксплуатационные леса подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Защитные леса подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (ст. 12 Лесного кодекса).

В защитных лесах сплошные рубки осуществляются в случаях, предусмотренных ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций (ч. 4 ст. 17 Лесного кодекса).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513. Для деревьев и кустарников, включенных в этот перечень, а также для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Кировской области, разрешается рубка только погибших экземпляров.

Использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов и лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации, нормативно-правовыми актами, регламентирующими осуществление разрешенных видов использования лесов, а также с учетом указанных выше Особенностей.

В защитных лесах запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.

В водоохранных зонах и прибрежных защитных полосах хозяйственная деятельность осуществляется в соответствии со ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации.

Ограничения использования лесов, установленные по видам целевого назначения и категориям защитных лесов Слободского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса	В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 6 ст. 111 Лесного Кодекса). Проведение сплошных рубок в защитных лесах

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		осуществляется в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом (ч. 3 ст. 111 ЛК РФ). Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами (ч. 7 ст. 111 ЛК РФ).
1.1	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	Запрещается проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы. На иных лесных участках, если это не противоречит правовому режиму особой охраны территорий государственных природных заповедников, допускается проведение выборочных рубок лесных насаждений в целях обеспечения функционирования государственных природных заповедников и жизнедеятельности проживающих в их пределах граждан (ч. 2 ст. 112 ЛК РФ). В лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» (ч. 3 ст. 112 ЛК РФ). В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, запрещается использование химических препаратов, обладающих токсичным, канцерогенным или мутагенным воздействием (далее - токсичные химические препараты) (ч. 4 ст. 112 ЛК РФ). Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (ч. 5 ст. 112 ЛК РФ). Не допускается интродукция (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, не произрастающих в данном лесном районе (приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558).
1.2	Леса, расположенные в водоохранных зонах	В соответствии с п. 15 ст. 65 Водного кодекса в границах водоохранных зон запрещается: • использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв; • размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов; • осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		• движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; • размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов, станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств; • размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов; • сброс сточных, в том числе дренажных, вод; • разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых В границах прибрежных защитных полос дополнительно запрещаются: • распашка земель; • размещение отвалов размываемых грунтов; • выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн. На территориях, расположенных в границах водоохранных зон и занятых защитными лесами, особо защитными участками лесов, наряду с ограничениями, установленными частью 15 статьи 65 Водного кодекса, действуют ограничения, предусмотренные установленными лесным законодательством правовым режимом защитных лесов, правовым режимом особо защитных участков лесов (ч. 16.2 ст.65 Водного кодекса, в ред. от 27.12.2018 № 538-ФЗ). В соответствии со ст.113 Лесного кодекса, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, установленных в соответствии с водным законодательством, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; 3) создание и эксплуатация лесных плантаций; 4) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. Не допускается: - проведение выборочных рубок лесных насаждений умеренно-высокой и высокой интенсивности; - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; - создание и эксплуатация лесных плантаций; - реконструкция малоценных лесных насаждений путем сплошной рубки; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Рекомендуется: - уход осуществляется путем проведения рубок ухода и иных мероприятий, предусмотренных Правилами ухода за лесами;

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		- при проведении выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в рубку назначаются деревья и кустарники в следующей очередности: погибшие и поврежденные, ослабленные, наиболее старые, перестойные в смешанных насаждениях менее долговечных пород и генераций, перестойные и спелые деревья других пород, утрачивающие жизнеспособность, устойчивость, способность выполнять полезные целевые функции; - осуществляются выборочные рубки лесных насаждений очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование и сохранение сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих водоохранные функции; - в прибрежных защитных полосах лесовосстановление осуществляется методами, исключающими сплошную распашку земель. В соответствии с п. 21 приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» запрещается сбор подстилки в лесах, расположенных в водоохранных зонах.
1.3	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, в соответствии с ч. 4 ст. 12 Лесного кодекса, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, а также защите от вредных организмов в соответствии с лесным законодательством Российской Федерации. В соответствии с п. 21 приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.
1.3.1	Леса, расположенные в лесопарковых зонах	В соответствии с ч. 2 ст. 114 Лесного кодекса, в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений. Запрещается изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенных в лесопарковых зонах,

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		которое может привести к уменьшению площади таких земель (ч.5 ст.114 ЛК РФ). Допускается: В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах, допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса (ч. 3 ст. 114 ЛК РФ). Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.3.2	Леса, расположенные в зеленых зонах	В соответствии с ч. 4 ст. 114 Лесного кодекса, в лесах, расположенных в зеленых зонах, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) разведка и добыча полезных ископаемых; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 4) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; 5) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры; - запрещается сбор лесной подстилки (п. 24 Правил заготовки и сбора недревесного сырья); - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Запрещается изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенных расположенных в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению площади таких земель (ч.5 ст.114 ЛК РФ). Выборочные рубки лесных насаждений проводятся от очень слабой до умеренно высокой интенсивности, за исключением ландшафтных рубок, интенсивность которых при формировании полуоткрытых и открытых ландшафтов может достигать очень высокой интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.3.3	Леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог)	Запрещается: - проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом (ч. 3 ст. 111 ЛК РФ); - запрещается сбор лесной подстилки (п. 24 Правил заготовки и сбора недревесного сырья); - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		Рекомендуется: - при выполнении работ по лесовосстановлению в защитных полосах лесов, расположенных вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации (далее - защитные придорожные полосы лесов), используются древесные породы, устойчивые к вредным веществам, поступающим в атмосферу, почву в связи со строительством, эксплуатацией, ремонтом автомобильных дорог; - в защитных придорожных полосах лесов на основной их части в соответствии с породным составом и состоянием насаждений ведутся выборочные рубки лесных насаждений умеренной, умеренно-высокой и высокой интенсивности; - в опушечной части полос шириной 50 - 100 м высокоинтенсивными рубками ухода в молодняках (со снижением сомкнутости до 0,5 - 0,4) формируются устойчивые сложные и разновозрастные насаждения, в последующем поддерживаемые выборочными рубками слабой и умеренной интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.3.4	Горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов)	Использование и воспроизводство лесов осуществляется с соблюдением требований, установленных законодательством о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах. Уход за лесами осуществляется с применением рубок ухода очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающих формирование сложных и разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих санитарно-гигиенические и оздоровительные функции.
1.4	Ценные леса	Запрещаются: строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений (ч. 2 ст. 115 ЛК РФ) В соответствии с п. 21 приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» запрещается сбор подстилки в ценных лесах.
1.4.1	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Запрещаются: строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа (ч. 3 ст. 115 ЛК РФ) - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Выборочные рубки лесных насаждений проводятся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.4.2	Нерестоохранные полосы лесов	Запрещаются: строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений (ч. 2 ст. 115 ЛК РФ) - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Выборочные рубки лесных насаждений проводятся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
2	Эксплуатационные леса	В эксплуатационных лесах допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса (ст. 117 ЛК РФ) Разрешены сплошные рубки и выборочные рубки (ст. 12, 17 ЛК РФ; Правила заготовки древесины).
3	Резервные леса	В резервных лесах допускается осуществление видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса, без проведения рубок лесных насаждений, за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 118 ЛК РФ. Допускается проведение рубок лесных насаждений при использовании резервных лесов в целях геологического изучения недр (за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 43 ЛК РФ), а также при использовании резервных лесов в целях заготовки древесины гражданами для собственных нужд.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

В соответствии со статьей 119 Лесного кодекса РФ:

особо защитные участки лесов выделяются в защитных лесах, эксплуатационных лесах, резервных лесах.

На заповедных лесных участках запрещается:

1) проведение рубок лесных насаждений;

2) использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

3) ведение сельского хозяйства;

4) разработка месторождений полезных ископаемых;

5) размещение объектов капитального строительства.

На особо защитных участках лесов запрещаются:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса;

2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства;

3) размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов

и гидротехнических сооружений.

4) осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений (ч. 5 ст. 119 ЛК РФ).

Ограничения по видам особо защитных участков лесов представлены в таблице 19.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов;	Запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 6 ст. 119 ЛК РФ). В соответствии с ч. 4 ст. 119 Лесного кодекса запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 ЛК РФ, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 5) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, создание лесных плантаций. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. Запрещается заготовка пней (пневого осмола) в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов (п.13 приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496) Уход осуществляется путем проведения рубок ухода и иных мероприятий, предусмотренных Правилами ухода за лесами; На постоянных лесосеменных участках допускается проведение выборочных рубок в порядке ухода за плодоношением древесных пород. В границах водоохранных зон запрещается: 1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв; 2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов;

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами; 4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств; 6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов; 7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод; 8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 "О недрах") (п. 15 ст. 65 Водного кодекса). В границах прибрежных защитных полос дополнительно запрещаются: • распашка земель; • размещение отвалов размываемых грунтов; • выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн (п. 17 ст. 65 Водного кодекса).
2.	Заповедные лесные участки	В соответствии с ч. 3 ст. 119 Лесного кодекса запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений (ч. 5 ст. 119 ЛК РФ).
3.	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 6 ст. 119 ЛК РФ). В соответствии с ч. 4 ст. 119 Лесного кодекса запрещаются:

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
4.	Лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и другие объекты лесного семеноводства	1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 ЛК РФ, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений. 4) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 5) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, создание лесных плантаций; Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. Уход осуществляется путем проведения рубок ухода и иных мероприятий, предусмотренных Правилами ухода за лесами; На постоянных лесосеменных участках допускается проведение выборочных рубок в порядке ухода за плодоношением древесных пород.
5.	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений	
6.	Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных	
7.	Объекты природного наследия	
8.	Другие особо защитные участки лесов:	
	маточные плантации, архивы клонов плюсовых деревьев	
	испытательные лесные культуры	
	популяционно-экологические лесные культуры	
	географические лесные культуры	
	участки леса с наличием плюсовых деревьев	
	полосы лесов в горах вдоль верхней их границы с безлесным пространством	
	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	
	защитные полосы лесов вдоль гребней и линий водоразделов	
	участки леса на крутых горных склонах	
	особо охранные части государственных природных заказников	

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	леса в охранных зонах государственных природных заповедников, национальных парков и памятников, а также территории, зарезервированные для создания особо охраняемых природных территорий федерального значения	
	участки лесов вокруг глухариных токов	
	участки лесов вокруг естественных солонцов	
	полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами	
	медоносные участки лесов	
	постоянные пробные площади	
	участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	
	участки лесов вокруг минеральных источников, используемых в лечебных и оздоровительных целях или имеющих перспективное значение	
	полосы лесов вдоль туристических маршрутов федерального или регионального значения	
	участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	

Особенности проведения рубок ухода на особо защитных участках лесов

В ОЗУ с наличием реликтовых и эндемичных растений интенсивность рубок ухода за лесом определяется с учетом необходимости улучшения условий роста ценных растений; вокруг глухариных токов, мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных, полосах леса вдоль рек, заселенных бобрами, проводятся только рубки погибших и отмирающих деревьев.

На лесных участках, имеющих специальное хозяйственное назначение (лесные насаждения – медоносы, лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и др.), рубками ухода формируются лесные насаждения, в наибольшей мере отвечающие соответствующим лесорастительным условиям.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
Заготовка древесины	Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок (ч.4 ст. 29 ЛК РФ) При заготовке древесины запрещается: 1. Оставление завалов (включая срубленные и оставленные на лесосеке деревья) и срубленных зависших деревьев, повреждение или уничтожение подроста, подлежащего сохранению; 2. Уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков; 3. Рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с Правилами заготовки древесины, утв. Приказом МПР от 01.12.2020 № 993 и лесным законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев; 4. В лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников, запрещается проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы (ст. 112 ЛК РФ). 5. В лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях». Не допускается 1. Использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог; 2. Повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, захламление лесов промышленными и иными отходами за пределами лесосеки на смежных с ними 50-метровых полосах; 3. Повреждение дорог, мостов, просек, осушительной сети, дорожных, гидромелиоративных и других сооружений, русел рек и ручьев;

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	4. Заготовка древесины по истечении разрешенного срока (включая предоставление отсрочки), а также заготовка древесины после приостановления или прекращения права пользования лесным участком; 5. Оставление не вывезенной в установленный срок (включая предоставление отсрочки) древесины на лесосеке; 6. Вывозка, трелевка (транспортировка) древесины в места, не предусмотренные проектом освоения лесов или технологической картой лесосечных работ; 7. Невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосеки от порубочных остатков (остатков древесины, образующихся на лесосеке при валке и трелевке (транспортировке) деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающих вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост)»; 8.Уничтожение верхнего плодородного слоя почвы вне волоков и погрузочных площадок. 9. При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества). Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации; 10. Проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений 11. Не допускается отвод и таксация лесосек по результатам визуальной оценки лесосек. (приказ Минприроды от 01.12.2020 №993) При проведении лесосечных работ не допускается: 1. Выполнение лесосечных работ без технологической карты лесосечных работ, за исключением выполнения лесосечных работ гражданами, осуществляющими заготовку древесины для собственных нужд для целей отопления. 2. Разработка лесосек в лесах, произрастающих на многолетне-мерзлотных почвах, должна вестись в зимний период при промерзшем верхнем слое почвы. При проведении рубок в данных природно-климатических условиях повреждение почвы с минерализацией ее поверхности не допускается. 3. Сжигание порубочных остатков сплошным палом не допускается. 4. Запрещается устройство волоков - террас на склонах крутизной свыше 20 градусов (приказ Минприроды России от 17.01.2022 № 23).
Заготовка живицы	Не допускается проведение подсочки: лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации; лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством РФ не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины; постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, генетических резерватов, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	Запрещается прикрепление приемников для сбора живицы к стволам деревьев металлическими предметами. Для подсочки пихтовых насаждений при удалении коры и прокалывании желваков запрещается повреждение луба. Срок проведения подсочки лесных насаждений не должен превышать: сосновых – 15 лет; еловых – 3 лет; лиственничных – 5 лет (приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911)
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу РФ, признаваемые наркотическими средствами, а также включенные в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается. Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты. Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции. Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности. Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу РФ или которые признаются наркотическими средствами. В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации. Запрещается рубка деревьев, кустарников и плодоносящих ветвей, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников при заготовке плодов и орехов. Запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать при сборе грибов мох и лесную подстилку, уничтожать старые грибы. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища папоротника Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Запрещается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в зеленых зонах и лесопарках. Запрещена добыча редких и находящихся под угрозой исчезновения охотничьих ресурсов занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации.

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
Ведение сельского хозяйства	В соответствии с приказом МПР РФ от 02.07.2020 № 408 в лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства. В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн. В лесопарковых зонах запрещается ведение сельского хозяйства. В зеленых зонах запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства. В городских лесах и на заповедных лесных участках запрещается ведение сельского хозяйства. На особо защитных участках лесов, за исключением заповедных лесных участков, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства. Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках: занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом; селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций; с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесоразведению хвойными и твердолиственными породами; с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами. Владельцы сельскохозяйственных животных обеспечивают огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса; выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи). Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается: -повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; -захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины; -загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами. Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком). На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Запрещается использование токсичных химических препаратов в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов. Запрещается: захламление территории бытовыми отходами; использование химических и радиоактивных веществ; повреждение лесных насаждений, напочвенного покрова и почвы; проезд транспорта по произвольным маршрутам.

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ. На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.
Осуществление рекреационной деятельности	Запрещается: повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почвы, захламление территории, проезд транспортных средств по произвольным маршрутам за пределами предоставленного участка и на участке. В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям настоящих Правил, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Запрещается использование лесов, расположенных в водоохранных зонах.
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений	Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса, до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.). Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологие леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию. Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается. На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 г. № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами». При использовании лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений должно осуществляться использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других объектов.
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса. Не допускается использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации.

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Допускается вырубка деревьев и кустарников, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Не ограничиваются, если выполнение таких работ не влечет за собой ухудшение средообразующих, водоохранных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесных насаждений Запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны. При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается: -повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов; -захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины; -загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами; -проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам. Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Не допускается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в лесах, расположенных в водоохранных зонах, лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесах и лесах, расположенных на особо защитных участках лесов Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным Кодексом, другими федеральными законами случаях.
Осуществление религиозной деятельности	Осуществление религиозной деятельности не ограничивается, если выполнение таких работ не влечет за собой ухудшение средообразующих, водоохранных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесных насаждений

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	В соответствии с приказом МПР РФ от 07.07.2020 № 417, в целях размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, используются прежде всего нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых. Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий. Запрещается разработка месторождений полезных ископаемых в лесопарковых зонах. Запрещается разведка и добыча полезных ископаемых на заповедных лесных участках. Допускается проведение рубок лесных насаждений в резервных лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр. Обустройство объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территориях. Не допускается: -валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты; -затопление и длительное подтопление лесных насаждений; -повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; -захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; -загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; -проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами предоставленного лесного участка.

Приложение

Приложение 1

к лесохозяйственному регламенту
Свечинского лесничества
Кировской области

Линейные объекты в Свечинском лесничестве

Показатели	Единица измерения	Протяженность
1. Объекты лесной инфраструктуры:		
1.1. Просеки, всего	км	822
в том числе требующие расчистки (по материалам лесоустройства)	км	670
1.2. Лесные дороги	км	373
1.3. Противопожарные разрывы	км	1,6
2. Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры:		
2.1. Дороги общего пользования (по их видам)	км	35
2.2. Линейные объекты (газопроводы, нефтепроводы, линии электропередачи и связи и др.)	км	21

Приложение 2
к лесохозяйственному регламенту
Свечинского лесничества
Кировской области

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

Приложение 3
лесохозяйственному регламенту
Свечинского лесничества
Кировской области

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев ели

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см
24	1	40
28	1	45
32	1	50
36	2	55
40	2	65
44	2	70
48	2	75
52	2	80
56	3	85
60	3	95
64	3	100
68	3	105
72	3	110

Приложение 4
к лесохозяйственному регламенту
Свечинского лесничества
Кировской области

Запас березовых почек на 1 га в смешанных насаждениях в зависимости от среднего диаметра березы на высоте 1,3 м (воздушно-сухой вес)

Средний диаметр березы на высоте 1,3 м, см	Количество берез на 1 га, шт.									
	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
	Всех почек на 1 га, кг									
4	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0
6	2	4	6	8	10	12	15	17	19	20
8	4	8	12	16	20	23	27	31	35	40
10	5	10	15	20	26	31	35	41	46	50
12	7	13	20	26	38	40	46	58	60	70
14	8	15	23	31	38	46	54	62	70	80
16	9	18	27	36	45	54	68	71	80	90
18	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
20	12	24	36	48	56	71	85	97	109	120
22	14	29	48	58	72	86	100	115	130	140
24	17	34	51	68	85	102	120	136	158	170
26	21	42	68	84	105	126	147	168	190	210
28	26	52	78	104	130	156	182	208	234	260

Приложение 5
к лесохозяйственному регламенту
Свечинского лесничества
Кировской области

Объем древесной зелени в сосновых, еловых и березовых насаждениях

Средняя высота древостоя, м	Объем зелени, т					
	На 1 га насаждений при полноте 1,0			На 1 куб. м запаса древесины		
	Сосняк	Ельник	Березняк	Сосняк	Ельник	Березняк
6	9,0	28,6	9,1	0,15	0,47	0,18
8	10,6	32,8	11,0	0,12	0,38	0,15
10	11,8	36,6	12,3	0,1	0,31	0,13
12	12,6	39,3	13,2	0,08	0,26	0,11
14	13,2	41,1	13,9	0,07	0,22	0,09
16	13,6	42,3	14,3	0,06	0,18	0,08
18	13,9	42,8	14,5	0,05	0,15	0,07
20	14,0	43,0	14,5	0,04	0,13	0,06
22	14,0	42,7	14,4	0,04	0,11	0,05
24	13,9	42,2	14,2	0,03	0,1	0,04
26	13,7	41,3	13,8	0,03	0,09	0,04
28	13,5	41,1	13,4	0,02	0,08	0,03
30	13,2	38,8	12,8	0,02	0,07	0,03

Приложение 6
к лесохозяйственному регламенту
Свечинского лесничества
Кировской области

Нормативное количество каналов при подсочке при заготовке березового сока

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
20 - 22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16 - 20 см - 1 канал; 21 - 24 см - 2 канала; 25 см и более - 3 канала
23 - 27	2	
28 - 32	3	
33 и более	4	

Приложение 7
к лесохозяйственному регламенту
Свечинского лесничества
Кировской области

Виды съедобных грибов, разрешенные к заготовке и включенные в стандарты на грибную продукцию

Название	Категория	Условия местопроизрастания	Срок плодоношения
Лисичка обыкновенная	3	Хвойные и лиственные леса	Июль - октябрь
Белый гриб	1	То же	Июнь - сентябрь
Масленок зернистый поздний	2	Сосновые леса, особенно в молодых посадках, на лесных опушках	Июнь - сентябрь
Моховик желто-бурый	3	Сосновые леса, на песчаной почве	Июль - октябрь
Моховик пестрый красный	3	Лиственные леса	Август - октябрь
Подберезовик обыкновенный	3	Лиственные и смешанные леса	Май - сентябрь
Подосиновик желто-бурый	3	То же	Июнь - октябрь
Подосиновик красно-бурый	2	То же	То же
Польский гриб	3	Хвойные леса	Август
Опенок осенний	3	На пнях, живых и залежных стволах, корневых лапах лиственных и хвойных растений	Август до устойчивых морозов
Зеленка, зеленушка	4	Хвойные и смешанные леса, редко - лиственные леса, на сухих, песчаных почвах	Август - октябрь
Рядовка серая	4	Сосновые и смешанные леса	Август, до осенних заморозков
Фиолетовая рядовка	4	Лиственные, хвойные и смешанные леса	Сентябрь - октябрь
Валуй	3	Лиственные, хвойные и смешанные леса	Июль - октябрь
Сыроежка болотная	3	Сыроватые сосновые и сосново-березовые леса, по окраинам сфагновых болот, торфянисто-песчаные почвы	Июль - сентябрь
Сыроежка буреющая	3	Различные леса	Июль - сентябрь
Сыроежка винно-красная	3	Лиственные и хвойные леса	То же
Сыроежка желтая	3	Сыроватые березовые и сосново-березовые леса, по окраинам сфагновых болот	То же
Сыроежка	3	Лиственные и смешанные леса, особенно сосново-березовые, на легких почвах	Июль - сентябрь
Сыроежка зеленоватая	3	Хвойные и лиственные леса	Август - сентябрь

Название	Категория	Условия местопроизрастания	Срок плодоношения
Сыроежка охристая	6	Широколиственные, реже - хвойные	Июль - сентябрь
Сыроежка сыреющая	3	Влажные сосновые леса	Июнь - октябрь
Сыроежка сине-желтая	3	Лиственные и смешанные леса (дубравы, березняки, осинники, сосняки с примесью березы)	Август
Сыроежка пепельная	4	Лиственные и хвойные леса	Июнь - сентябрь
Подгрудок	2	Лиственные и смешанные леса	Июль - октябрь
Подгрудок черный	4	Лиственные, хвойные леса	То же
Белянка	3	Лиственные и смешанные леса с примесью березы, в молодых березняках, на лесных сухих луговинах	Август - сентябрь
Волнушка розовая	3	Лиственные и смешанные леса	Июнь - октябрь
Горькушка и груздь черный	4	На лесной подстилке в сосняках, в ельниках с примесью березы, лиственных лесах с подлеском из лещины	Июнь - октябрь
Груздь желтый	2	Березовые, реже - хвойные леса	Июль - сентябрь
Груздь настоящий	1	Березняки, смешанные леса с примесью березы	То же
Груздь осиновый	3	Осиновые и тополевые (осокоревые) леса	То же
Груздь перечный	4	Широколиственные леса с примесью березы	Июль - октябрь
Груздь черный	4	Березняки; на опушках, вдоль просек, около вырубок	Август - октябрь
Рыжик обыкновенный	1	Молодые насаждения сосны и лиственницы, изреженные сосновые боры	Июль - октябрь
Серушка	4	Березняки и осинники: на супесчаных или суглинистых почвах	Июль - октябрь
Скрипица	4	Смешанные леса	Июль - сентябрь

Приложение 8
к лесохозяйственному регламенту
Свечинского лесничества
Кировской области

Связь плодоношения различных видов грибов с таксационной характеристикой насаждений, в которых наиболее вероятны их урожаи

Название	Типы лесорастительных условий	Таксационная характеристика насаждений	Средняя хозяйственная урожайность грибов, кг/га
Белый гриб	А1; А2; В2; С2	Березняки различного возраста и смешанные сосново-березовые насаждения средней полноты, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом. Сосновые насаждения естественного происхождения на песчаных почвах, без густого напочвенного покрова	15
Подосиновик (все виды)	А2; В2; В3; С2; С3	Осинники средней полноты, березняки, смешанные с сосной, осиной и др. породами, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом	15
Подберезовик	А2; В2; В3; С2; С3	Березняки и осинники средней полноты, смешанные с сосной, елью, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом	35
Масленок (все виды)	А1; А2; В1; В2; С1; С2	Сосновые культуры в возрасте от 10 до 20 лет. Естественные молодняки сосны различной полноты, напочвенный покров из мхов и лишайников	50
Груздь настоящий	С2	Сложные сосняки и ельники, производные от них чистые и смешанные березняки с примесью осины и липы, без густого подлеска и подроста	35
Груздь черный	А2; В2	Смешанные елово-березовые насаждения средней полноты, а также осинники с примесью сосны, березы, ели, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом	50
Волнушка	А1; А2; В2; С2	Березняки различного возраста, чистые и смешанные с сосной, осиной и другими породами, средней полноты, без густого подлеска и подроста, с редким подростом	50
Опенок осенний	В2; В3; В4; С2; С3; С4	Невозобновившиеся вырубки последних 10 лет, насаждения с участием лиственных пород, вырубки еловых насаждений, перестойные и спелые насаждения	75

Приложение 9
к лесохозяйственному регламенту
Свечинского лесничества
Кировской области

Встречаемость урожайных лет ягод и грибов за десятилетний период

Виды ягод и грибов	Годы			
	С высоким урожаем	Со средним урожаем	С низким урожаем	Урожай отсутствует
Черника	3	3	3	1
Клюква	2	4	2	2
Брусника	2	3	4	1
Ежевика	4	2	3	1
Малина	3	3	2	2
Земляника	4	3	2	1
Голубика	3	3	3	1
Рябина обыкновенная	3	4	2	1
Масленок	3	3	3	1
Опенок	5	3	2	-
Лисичка	4	4	2	-
Белый гриб	1	2	5	2
Зеленушка	3	3	3	1
Груздь	1	4	4	1
Рыжик	2	3	3	2
Сыроежка	3	4	3	-
Подберезовик и подосиновик	3	4	3	-

Приложение 10
к лесохозяйственному регламенту
Свечинского лесничества
Кировской области

Ориентировочный процент выхода воздушно-сухого лекарственного сырья из свежесобранного

Название растения	Вид заготавливаемого сырья	Выход воздушно-сухого сырья, %
Багульник болотный	Трава	32 - 36
Береза повислая и береза белая	Почки	40
Бессмертник песчаный	Соцветия	25 - 30
Боярышник	Цветки	18 - 20
	Плоды	25
Брусника	Листья	45
Бузина черная	Цветки	18 - 20
Дуб обыкновенный	Кора	40
Душица обыкновенная	Трава	25
Зверобой продырявленный	Трава	30
Земляника лесная	Листья	20
	Плоды	14 - 16
Калина обыкновенная	Кора	40
Крапива двудомная	Листья	22
Крушина ломкая	Кора	40
Ландыш майский	Листья	20
	Трава	20
Липа сердцевидная	Цветки	25
Малина обыкновенная	Плоды	16 - 18
Мать-и-мачеха	Листья	15
Можжевельник обыкновенный	Шишкоягоды	30
Одуванчик лекарственный	Корни	33 - 35
Ольха серая и ольха клейкая	Соплодия	38 - 40
Пастушья сумка	Трава	26 - 28
Пижма обыкновенная	Соцветия	25
Подорожник большой	Листья	15

Название растения	Вид заготавливаемого сырья	Выход воздушно-сухого сырья, %
Полынь горькая	Трава	22
	Листья	24 - 25
Пустырник сердцевидный	Трава	25
Ромашка лекарственная	Соцветия	20
Смородина черная	Плоды	18 - 20
Сосна обыкновенная	Почки	40
Сушеница топяная	Трава	23 - 25
Толокнянка обыкновенная	Листья	50
Тысячелистник обыкновенный	Трава	22
Хвощ полевой	Трава	25
Череда трехраздельная	Трава	15
Черемуха обыкновенная	Плоды	22 - 45
Черника обыкновенная	Плоды	13
Чистотел большой	Трава	23 - 25
Шиповник собачий (и другие низковитаминные виды)	Плоды	32 - 35

Приложение 11
к лесохозяйственному регламенту
Свечинского лесничества
Кировской области

Распределение районов Кировской области по охотхозяйственным зонам

№п/п	Охотхозяйственная зона	Районы Кировской области
1.1.	Центральная	Вятскополянский, Зуевский, Кикнурский, Кирово-Чепецкий, Котельничский, Куменский, Лебяжский, Малмыжский, Нолинский, Оричевский, Орловский, Пижанский, Слободской, Уржумский, Яранский
1.2.	Периферийная	Арбажский, Богородский, Верхошижемский, Даровской, Кильмезский, Немский, Санчурский, Свечинский, Советский, Сунский, Тужинский, Унинский, Фаленский, Шабалинский, Юрьянский
1.3.	Северная	Афанасьевский, Белохолуницкий, Верхнекамский, Лузский, Мурашинский, Нагорский, Омутнинский, Опаринский, Подосиновский

Приложение 12
к лесохозяйственному регламенту
Свечинского лесничества
Кировской области

Минимальная плотность заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания

№п/п	Вид животных	Охотхозяйственная зона	Показатель плотности заселения животных (особей/1000 гектаров свойственных угодий) <1>
1.	Лось	Центральная	2,0
		Периферийная	1,5
		Северная	1,0
2.	Кабан	Центральная	1,0
		Периферийная	0,5
		Северная	единично
3.	Заяц-беляк	Центральная	10,0
		Периферийная	7,5
		Северная	5,0
4.	Глухарь обыкновенный	Центральная	8,0
		Периферийная	6,0
		Северная	4,0
5.	Тетерев	Центральная	20,0
		Периферийная	15,0
		Северная	10,0

<1> Приведены показатели плотности заселения животных, соответствующие III классу бонитета для указанных видов животных. При существенных отличиях фактического класса бонитета (устанавливается по материалам внутрихозяйственного охотничьего устройства) от приведенных показателей условия к минимальной плотности заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания, соответственно изменяются в соответствии с показателями, приведенными в разделе.

Приложение 13
к лесохозяйственному регламенту
Свечинского лесничества
Кировской области

Охотпользователи Свечинского лесничества

№п/п	Наименование хозяйства	Принадлежность	Доля лесопокрытой площади лесничества, занимаемая охотхозяйством, %
1.	Свечинское ОРХ	Свечинское РОООКОООиР	87,0
2.	Великоустье	И.П. Гунбин С.А.	7,0
3.	Ветлужский госохотзаказник	Правительство Кировской области	6,0
Итого:			100,0

Приложение 14
к лесохозяйственному регламенту
Свечинского лесничества
Кировской области

Минимальный объем биотехнических мероприятий (по охотхозяйственным зонам)

№п/п	Наименование мероприятия	Единица измерения	Количество по охотхозяйственным зонам			Примечание
			Центральная	Периферийная	Северная	
10.1.	Минеральная подкормка лося	дней	210	210	210	декабрь - июнь
		г	30	30	30	ежедневная потребность одной особи
		кг	6,3	6,3	6,3	годовая потребность одной особи
		кг	25	25	25	годовая загрузка одного солонца
		тыс. га	2,5	3,0	7,7	один солонец на площадь лесных угодий
10.2.	Подкормка кабанов	дней	100	100	120	декабрь - март
		кг	0,5	0,75	1,0	подкормка одной особи в сутки
		кг	50	75	120	подкормка одной особи за сезон
10.3.	Кормовые поля на 10 кабанов	га	0,5	0,75	1,0	площадь посевов, на которых производится охота, не учитывается
10.4.	Минеральная подкормка зайца-беляка	кг	3	3	3	годовая загрузка одного солонца
		тыс. га	1,0	1,5	2,0	один солонец на площадь лесных угодий
10.5.	Галечники для боровой дичи	тыс. га	1,0	1,0	1,0	одно сооружение на свойственных угодьях
10.6.	Порхалища для боровой дичи	тыс. га	1,0	1,0	1,0	одно сооружение на заболоченных угодьях
10.7.	Объем зерновой подкормки для глухаря обыкновенного и тетерева на 10 особей в сезон	кг	23	15	11,5	подкормка производится рядом с галечниками

Примечания:

1. Подкормка кабанов обеспечивается только в тех охотничьих хозяйствах, где имеется поголовье этих животных.

2. На территории воспроизводственных участков объемы осуществления биотехнических мероприятий увеличиваются в 2 раза.

Приложение 15
к лесохозяйственному регламенту
Свечинского лесничества
Кировской области

Шкала групп и типов ландшафтов

Группы пространств		Типы пространств			
Наименование	Индекс	Характеристика	Общая сомкнутость полога леса	Индекс	Шифр
Закрытые	1	Древостои горизонтальной сомкнутости	1,0...0,6	1а	1
		Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0...0,6	1б	2
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, с редким подростом высотой более 1,5 м или без подроста и подлеска	0,5...0,3	2а	3
		Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев, с редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без подроста и подлеска	0,5...0,3 (в группах 0,7...0,6)	2б	1
		Молодняки высотой более 1,5 м	0,5...0,4	2в	5
Открытые	3	Редины, участки с единичными деревьями, с наличием редкого возобновления кустарников независимо от их высоты	0,2...0,1	3а	6
		Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты)		3б	7
		Участки без древесно-кустарниковой растительности		3в	8

Приложение 16
к лесохозяйственному регламенту
Свечинского лесничества
Кировской области

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

Характеристика лесной среды	Стадия деградации
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальные, механические повреждения отсутствуют; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров характерных для данного типа леса видов; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется	1
Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов до 20%, травяного покрова - до 50% (из них 1/10 - луговой); нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы около 5% площади. Незначительное регулирование рекреации	2
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастный) и подлесок угнетены, они средней густоты или редкие, 21 - 50% поврежденных и усохших экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие - 5 - 10%, травяного покрова - 70 - 60% (из них 2/10 - луговой), появляются сорняки; подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6 - 40% площади. Значительное регулирование рекреации	3
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11 - 20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных и усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова - 59 - 40% (из них 1/2 - луговой и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41 - 60% площади. Строгий режим рекреации	4
Лесная среда деградирована; древостой изрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями, подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова - до 10% (3/4 - луговой и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается	5

Приложение 17
к лесохозяйственному регламенту
Свечинского лесничества
Кировской области

Шкала оценки состояния кустарниковой и травянистой растительности

Кустарниковая растительность	Травянистая растительность	Стадия деградации
Кустарники здоровы, возраст до 30 лет, неомоложенные, сухих ветвей нет или встречаются единично	Травяной покров не нарушен, представлен травами, типичными для данного элемента ситуации	1
Омоложенные кустарники в хорошем состоянии, сухих ветвей нет или встречаются единично	Травяной покров частично вытоптан (до 5%), в нем появляются сорные или нехарактерные для данного элемента ситуации виды (5 - 10%)	2
Кустарники старше 30 лет II и III генерации в хорошем состоянии, сухих ветвей нет	Травяной покров вытоптан на 6 - 10%, сорные или нехарактерные для данного элемента ситуации виды составляют 11 - 20%. Почва уплотнена	3
Распадающиеся кустарники на старых корнях с большим количеством сухих ветвей и сучьев	Травяной покров развит слабо, вытоптан на 41 - 60%, сорные и нехарактерные для данного элемента ситуации виды составляют 21 - 50%. Почва сильно уплотнена, имеется строительный и другой мусор	4
Кустарники в стадии полного распада (сохранилась поросль на старых корнях)	Травяной покров вытоптан на 61 - 100% или представлен сорными и нехарактерными для данного элемента ситуации видами. Почва очень сильно уплотнена, много строительного и другого мусора	5

Приложение 18
к лесохозяйственному регламенту
Свечинского лесничества
Кировской области

Шкала рекреационной оценки участка

Характеристика участка	Балл
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории	1
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и др. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории	2
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории	3

Приложение 19
к лесохозяйственному регламенту
Свечинского лесничества
Кировской области

Шкала санитарно-гигиенической оценки участка

Характеристика участка	Балл
Участок в хорошем санитарном состоянии. Воздух чистый, хорошая аэрация, отсутствие шума, паразитов, густых зарослей. Имеют место ароматические запахи, лесные звуки, сочные краски	1
Участок в сравнительно хорошем санитарном состоянии, незначительно захламлен и замусорен, имеются отдельные сухостойные деревья, воздух несколько загрязнен, шум периодический или отсутствует	2
Участок в плохом санитарном состоянии, захламлен мертвой древесиной, замусорен. Имеются места свалок мусора, наличие карьеров и ям, сильно загрязненный воздух (в том числе неприятные запахи). Место ветреное, сильно затененное, высокий уровень шума, наличие паразитов, избыточного увлажнения, густых зарослей	3

Приложение 20
к лесохозяйственному регламенту
Свечинского лесничества
Кировской области

Шкала эстетической оценки участка

Класс	Насаждения	Открытые пространства
1	Хвойные и лиственные насаждения I - II классов бонитета с длинными и широкими кронами деревьев, здоровым и красивым подлеском и подростом средней густоты. Участок с хорошей проходимостью, незахламленный	Площадь до 1,0 га (прогалины, поляны), хорошо дренированные свежие и сухие почвы; участки площадью от 1 до 3 га со сложными, извилистыми границами, хорошо выраженным рельефом, декоративными опушками, имеются единичные декоративные деревья или сформировавшиеся древесно-кустарниковые группы; небольшие красочные водоемы с ясно выраженными берегами, обрамленными декоративной растительностью
2	Насаждения III класса бонитета с участием ольхи и осины до 5 единиц состава при средней ширине и длине крон, густом или угнетенном подросте и подлеске. Участок частично захламлен (до 5 куб. м/га)	Открытые пространства больших размеров с конфигурацией границ простой формы; водные пространства, обрамленные малодекоративной растительностью; участки без древесной растительности, заросшие кустарниками
3	Насаждения с преобладанием ольхи и осины, а также хвойные IV - V классов бонитета. У деревьев плохо развиты кроны, захламленность и сухостой от 6 куб. м/га и выше	Необлесившиеся вырубки, пашни, линии электропередачи, хозяйственные дворы, болота и открытые площади и водоемы с низкой декоративностью

Приложение 21
к лесохозяйственному регламенту
Свечинского лесничества
Кировской области

Объем мероприятий по благоустройству

Мероприятия	Единица измерения	Объем	Местоположение
Устройство мест отдыха	шт.	1	Территория Свечинского лесничества
Устройство столов, скамеек	шт.	5	
Устройство беседок	шт.	5	
Устройство очагов для приготовления пищи (площадки для костров)	шт.	5	
Устройство автостоянок	шт.	2	

Приложение 22
к лесохозяйственному регламенту
Свечинского лесничества
Кировской области

Основные хозяйственные мероприятия и виды лесных пользований в лесах зеленых зон

№п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны		
		Активного отдыха	Прогулочная	Фаунистического покоя
I. Лесохозяйственные мероприятия				
1.	Рубки ухода за лесом с целью:			
	Формирования ландшафтов	+	+	-
	Удаления малоценной растительности	+	+	+
	Содействия естественному возобновлению	+	+	+
	Ухода за подростом	+	+	+
	Ухода за существующими и созданными лесными ландшафтами	+	+	+
	Переформирования и обновления насаждений	+	+	-
2.	Рубки реконструкции	+	+	-
3.	Прочие рубки с целью:			
	Создания открытых ландшафтов, расчистки перспектив	+	-	-
	На видовых точках, удаления малоценной в рекреационном отношении растительности	+	-	-
	Расчистки площадок для отдыха и под строительство объектов благоустройства	+	+	-
	Ухода за открытыми ландшафтами и видовыми точками	+	+	-
4.	Посадка деревьев и кустарников с целью:			
	Формирования ландшафтов	+	+	-
	Повышения санитарно-гигиенических свойств леса и устойчивости насаждений	+	+	-
	Восстановления леса	-	+	+
	Создания ремиз	-	-	+
	Реконструкции насаждений	+	+	-
5.	Создание луговых газонов	+	-	-
6.	Уход за травостоем на открытых пространствах	+	+	-
7.	Природоохранные мероприятия	+	+	+
8.	Санитарно-защитные мероприятия, в т.ч. санрубки	+	+	+
9.	Противопожарные мероприятия	+	+	+
10.	Профилактика лесонарушений и повреждений леса отдыхающими	+	+	+
II. Биотехнические мероприятия и охрана фауны				
1.	Улучшение условий обитания животных	-	-	+
2.	Устройство подкормочных площадок и подкормка животных	-	+	+
3.	Устройство и развешивание гнездовий	+	+	+
4.	Регламентация и ограничение лесохозяйственных работ	-	-	+

№п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны		
		Активного отдыха	Прогулочная	Фаунистического покоя
III. Благоустройство территории				
1.	Создание дорожно-тропиночной сети, автостоянок, искусственных сооружений	+	+	-
2.	Создание рекреационных маршрутов	+	+	-
3.	Создание видовых точек и смотровых площадок	+	+	-
4.	Создание и оборудование площадок отдыха	+	+	-
5.	Строительство и размещение мелких форм архитектуры и лесопаркового оборудования	+	+	-
6.	Визуальная информация	+	+	+
7.	Наглядная агитация	+	+	-
8.	Устройство и оборудование мест стационарного отдыха летнего типа с ночлегом	+	-	-
9.	Уход за объектами благоустройства, их ремонт	+	+	+
IV. Лесопользование				
1.	Заготовка древесины	-	-	-
2.	Лесовосстановительные рубки	-	-	-
3.	Сенокошение	+	+	-
4.	Пастьба скота	-	-	-
5.	Любительский сбор ягод, грибов, орехов	+	+	-
6.	Любительский сбор лекарственного сырья	+	+	-
7.	Пчеловодство	-	-	-

Знак «+» - пользование разрешается; знак «-» - пользование не разрешается.

Приложение 23
к лесохозяйственному регламенту
Свечинского лесничества
Кировской области

Рекомендуемые нормативы густоты плантационных культур

Возраст культур, лет	Число стволов на 1 га	
	Сосна	Ель
10	5000 - 6000	4000 - 5000
20	3000 - 3500	2500 - 3000
30	1800 - 2000	1800 - 2000
40	1200 - 1300	1300 - 1500
50	900 - 1000	1000 - 1200

Приложение 24
к лесохозяйственному регламенту
Свечинского лесничества
Кировской области

Классификация водоохранно-защитной роли лесов

Класс	Степень проявления водоохранно-защитных функций	Лесистость, %	Местоположение лесов
1	наивысшая	до 15	Противоэрозионные и руслоохранные, по склонам лощин, почвозащитные, полезащитные леса
2	высокая	15,1...25	Леса на покатых склонах вдоль всех звеньев гидрографической сети, сосновые боры на сухих песчаных наносах в поймах рек
3	средняя	25,1...40	Леса на пологих склонах и водораздельных плато, сосновые леса на свежих и влажных песках и супесях при равнинном рельефе
4	низкая	выше 40	Крупные лесные массивы в таежной зоне

Приложение 25
к лесохозяйственному регламенту
Свечинского лесничества
Кировской области

Таблица 26.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способом) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревье в главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Береза карельская	2	2,0	20	Брусничная, кисличная, черничная	4	2,0	1,0
Береза повислая (бородавчатая)	2	2,5	20				
Ель европейская (обыкновенная)	3	2,0	12	То же	8	2,0	0,9
				Долгомошная, травяно-болотная	8	2,0	0,7
Ель сибирская	3 - 4	2,0	12	Кисличная и черничная	8	1,7	0,8
				Долгомошная, приручьевая	8	1,7	0,7
Сосна кедровая сибирская	3 - 4	2,5	12	Брусничная, кисличная, черничная	10	1,6	0,8
				Долгомошная, травяная	10	1,6	0,8
Сосна обыкновенная	2 - 3	2,5	12	Лишайниковая, вересковая	7	2,5	0,8
				Брусничная, кисличная, черничная	7	2,0	1,1
				Долгомошная, сфагновая	7	2,0	0,8
Лиственницы Сукачева и сибирская	2	2,5	15	Брусничная, кисличная	5	1,7	1,0

Таблица 26.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовосстановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Более 1,7
			Кисличные, черничные	Более 1,2
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Более 1,2
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Более 1,7
			Кисличные, черничные	Более 1,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Более 1,5
	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	0,7 - 1,7
			Кисличные, черничные	0,7 - 1,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	0,7 - 1,7
			Кисличные, черничные	0,7
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	1,6
Комбинированное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	1,2 - 1,6
			Кисличные, черничные	1,2 - 1,6
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
		Ель	Кисличные, черничные	1,2 - 1,6
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Менее 0,6
			Кисличные, черничные	Менее 0,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Менее 0,5
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Менее 0,7
			Кисличные, черничные	Менее 0,7
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Менее 0,6

Таблица 26.3

Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями

Древесные породы	Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями		
	группа типов леса или типов лесорастительных условий	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Ель европейская, сибирская, аянская	для всех условий	1,5	0,7
Лиственницы (сибирская, Каяндера, Гмелина, даурская, амурская)	для всех условий	1,5	1,1
Сосна обыкновенная	для всех условий	1,5	1,0
Береза Эрмана (каменная, шерстистая)	для всех условий	1,8	1,1
Береза, осина, тополь, чозения, ольха, ива	для всех условий	2,0	1,5
Кедровый стланик	для всех условий	1,5	0,5
Ольховый стланик, береза кустарниковая (ерник)	для всех условий	1,5	0,5

Приложение № 8

УТВЕРЖДЕН

постановлением Правительства
Кировской области
от 13.05.2025 № 240-П

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ СЛОБОДСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

на 2019–2028 годы

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ 6
Глава 1. Характеристика лесничества и виды разрешенного использования лесов 15
1.1. Краткая характеристика лесничества 15
1.1.1. Наименование и местоположение лесничества 15
1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств 15
1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям 15
1.1.4. Карта-схема Кировской области с выделением территории лесничества 15
1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования 18
1.1.6. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов 20
1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда 30
1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия. Характеристика проектируемых лесов национального наследия 31
1.1.9. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ 35
1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры 42
1.1.11. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению 44
1.2. Виды разрешенного использования лесов 46
Глава 2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов,нормативы поохране, защите и воспроизводству лесов 60
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины 60
2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений 60
2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами 95
2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объемизъятия древесины) при всех видах рубок 103
2.1.3.1. Возрасты рубок 105
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы 121
2.2.1. Фонд подсочки древостоев 121
2.2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы 122
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов 124
2.3.1. Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов 125
2.3.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов 126
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений 127
2.4.1. Нормативы, параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов 129

2.4.2. Сроки разрешенного использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений 130
2.4.3. Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений 131
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства 132
2.5.1. Общие сведения 132
2.5.1.1. Численность охотничье-промысловых животных в охотугодьях Слободского района 135
2.5.2. Распределение районов Кировской области по охотхозяйственным зонам 135
2.5.3. Минимальная плотность заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания 135
2.5.4. Минимальный объем биотехнических мероприятий (по охотхозяйственным зонам) 135
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства 135
2.6.1. Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства 138
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности 138
2.8. Нормативы, параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности 140
2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и др.) 142
2.8.2. Перечень частей кварталов зоны рекреационной деятельности 142
2.9. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатация 142
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений 144
2.11. Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) 145
2.12. Нормативы, параметры, сроки использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых 147
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов 149
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов 150
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов 152
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности 154
2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов 154
2.17.1. Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров) 154
2.17.2. Требования к защите лесов от вредных организмов (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения профилактических, санитарно-оздоровительных, истребительных и иных мероприятий) 170

2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами) 181
2.18. Нормативы и требования по использованию лесовв соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами 193
Глава 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ 194
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов 194
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов 198
3.3. Ограничения по видам использования лесов 201
Приложение 1 207
Приложение 2 208
Приложение 3 210
Приложение 4 211
Приложение 7 218
Приложение 8 219
Приложение 9 220
Приложение 11 221
Приложение 12 222
Приложение 13 223
Приложение 14 224
Приложение 15 225
Приложение 16 226
Приложение 17 227
Приложение 18 228
Приложение 19 230
Приложение 20 231
Приложение 21 232

СОКРАЩЕНИЯ

Лесной кодекс – Лесной кодекс Российской Федерации
Земельный кодекс – Земельный кодекс Российской Федерации
Водный кодекс – Водный кодекс Российской Федерации
ЕГСК – единый генетико-селекционный комплекс (ЕГСК)
ЛСП – лесосеменные плантации
ЛСП ПГЦ – лесосеменные плантации повышенной генетической ценности
ПЛСУ – постоянные лесосеменные участки
ОЗУ – особо защитные участки лесов
ГЛР – государственный лесной реестр

ВВЕДЕНИЕ

Общие положения

Настоящий лесохозяйственный регламент – основа для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Слободского лесничества.

Основания для разработки лесохозяйственного регламента

Лесохозяйственный регламент разработан на основании статьи 87 Лесного кодекса (Федеральный закон от 04.12.2006 № 200-ФЗ (ред. от 29.12.2017) Собрание законодательства Российской Федерации, 31.12.2018, № 53 (часть I), ст. 8464), приказа Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении Состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

В основу разработки лесохозяйственного регламента Слободского лесничества положены материалы лесоустройства Слободского лесхоза 2001 года, материалы таксации лесных участков 2009-2022 годы, данные ГЛР по состоянию на 01.01.2025.

Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества, определяет правовой режим лесных участков (ст. 23 Лесного кодекса).

Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Слободского лесничества (ст. 87 Лесного кодекса).

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов, в том числе в части охраны лесов от пожаров, защиты лесов, охраны лесов от загрязнения и иного негативного воздействия, воспроизводства лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута (ст. 24, 51, 60.1, 60.12 Лесного кодекса).

Приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 определен состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, сроки их действия и порядок внесения в них изменений.

В соответствии с приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 разработка лесохозяйственных регламентов обеспечивается органами государственной власти и органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 – 84 Лесного кодекса.

Срок действия лесохозяйственного регламента

Срок действия лесохозяйственного регламента Слободского лесничества устанавливается на период с 01.01.2019 по 31.12.2028, в течение которого в него могут вноситься изменения в установленном порядке.

Сведения о разработчике

Разработчиком лесохозяйственного регламента Слободского лесничества является индивидуальный предприниматель Казенин И.В.

Лесохозяйственный регламент составлен на основании Государственного контракта от 19.02.2018 № 0340200003317011653-0139954-01 на выполнение работ по разработке лесохозяйственных регламентов 39 лесничеств Кировской области.

Юридический адрес: 610002, г. Киров, ул. Ленина 137-171.
Тел.: (8332) 44-36-88.
ИНН 434587215349,
ОГРНИП 317435000012835
Расчетный счет: 40802810811010151574
Банк: Филиал «Бизнес» ПАО «Совкомбанк», г. Москва
БИК 044525058

Разработчиком изменений в лесохозяйственный регламент Слободского лесничества является министерство лесного хозяйства Кировской области.

При внесении изменений использованы данные государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.2025 и материалы таксации лесов арендуемых лесных участков (2018-2022 гг.).

Перечень законодательных и иных нормативно-правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан лесохозяйственный регламент.

Федеральные законы:

- Закон Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»;
- Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая) от 30.11.1994 № 51-ФЗ;
- Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 26.01.1996 № 14-ФЗ;
- Федеральный закон от 25.10.2001 137-ФЗ «О введении в действие Земельного кодекса Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
- Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
- Федеральный закон от 23.02.1995 № 26-ФЗ «О природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах»;
- Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
- Федеральный закон от 12.01.1996 № 7-ФЗ «О некоммерческих организациях»;
- Федеральный закон от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
- Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ;
- Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральный закон от 21.12.2004 № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую»;
- Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ;
- Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ;
- Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;
- Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 24.07.2007 № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
- Федеральный закон от 26.12.2008 № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля»;
- Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 21.07.2014 № 206-ФЗ «О карантине растений»;
- Федеральный закон от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости»;
- Федеральный закон от 30.12.2015 № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Постановления и распоряжения Правительства Российской Федерации:

- постановление Правительства Российской Федерации от 03.10.1998 № 1151 «Об утверждении Положения о формировании и использовании федерального фонда семян лесных растений»;
- постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
- постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)» (вместе с "Положением о федеральном государственном лесном контроле (надзоре)");

- постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»

- постановление Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.11.2010 № 928 «О перечне автомобильных дорог общего пользования федерального значения»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 23.04.2013 № 366 (ред. от 28.02.2022) «Об утверждении перечня должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностных лиц, осуществляющих лесную охрану, которым разрешено хранение, ношение и применение специальных средств, служебного оружия, а также разрешенного в качестве служебного оружия гражданского оружия самообороны и охотничьего огнестрельного оружия, и об установлении предельной численности указанных лиц»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р «Перечень объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р «Перечень некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 05.06.2013 № 476 «О вопросах государственного контроля (надзора) и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 13.06.2013 № 495 (ред. от 28.02.2022) «Об обеспечении служебным оружием, разрешенным в качестве служебного оружия гражданским оружием самообороны и охотничьим огнестрельным оружием должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностных лиц, осуществляющих лесную охрану» (вместе с «Правилами применения служебного оружия, а также разрешенного в качестве служебного оружия гражданского оружия самообороны и охотничьего огнестрельного оружия должностными лицами, осуществляющими федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностными лицами, осуществляющими лесную охрану», «Нормами обеспечения должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностными лицами, осуществляющими лесную охрану, служебным оружием, а также разрешенным в качестве служебного оружия гражданским оружием самообороны и охотничьим огнестрельным оружием», «Нормами расхода патронов к служебному оружию, а также к разрешенному в качестве служебного оружия гражданскому оружию самообороны и охотничьему огнестрельному оружию»);

- постановление Правительства Российской Федерации от 27.11.2014 № 1261 «Об утверждении Положения о продаже лесных насаждений для заготовки древесины при осуществлении закупок работ по охране, защите и воспроизводству лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 23.02.2018 № 190 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов и об изменениях и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;

- Постановление Правительства РФ от 18.05.2022 № 897 «Об утверждении Правил осуществления лесовосстановления или лесоразведения в случае, предусмотренном частью 4 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, о признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 7 мая 2019 г. № 566 и внесении изменения в перечень нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов Правительства Российской Федерации, нормативных правовых актов, отдельных положений нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, правовых актов, отдельных положений правовых актов, групп правовых актов исполнительных и распорядительных органов государственной власти РСФСР и Союза ССР, решений Государственной комиссии по радиочастотам, содержащих обязательные требования, в отношении которых не применяются положения частей 1, 2 и 3 статьи 15 Федерального закона «Об обязательных требованиях в Российской Федерации».

Ведомственные правовые акты:

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.05.2023 № 320 «Об утверждении Перечня объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;

- приказ Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 24.02.2009 № 75 «Об утверждении Методических указаний по подготовке, организации и проведению аукционов по продаже права на заключение договоров аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, либо права на заключение договора купли-продажи лесных насаждений в соответствии со статьями 78 – 80 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496 «Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении Видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, Нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, Норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.04.2021 № 303 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении Порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.06.2023 № 359 «Об утверждении порядка осуществления государственного мониторинга воспроизводства лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;

- приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 07.06.2016 № 358 «Об утверждении методических указаний о государственной кадастровой оценке»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.09.2016 № 457 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2016 № 588 «Об утверждении Порядка представления в Федеральное агентство лесного хозяйства органами государственной власти и органами местного самоуправления документированной информации, содержащейся в государственном лесном реестре»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.03.2017 № 78 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об охране лесов от пожаров, формы и порядка представления отчета об охране лесов от пожаров, а также требований к формату отчета об охране лесов от пожаров в электронной форме, перечня информации, включаемой в отчет о защите лесов, формы и порядка представления отчета о защите лесов, а также требований к формату отчета о защите лесов в электронной форме»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.05.2017 № 214 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах»;

- приказ Росреестра от 04.08.2021 № П/0336 «Об утверждении Методических указаний о государственной кадастровой оценке»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении Особенностей осуществления профилактических и реабилитационных

мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21.08.2017 № 451 «Об утверждении Перечня информации, включаемой в отчет об использовании лесов, Формы и Порядка представления отчета об использовании лесов, а также Требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21.08.2017 № 452 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении, формы и порядка представления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, а также требований к формату отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении в электронной форме»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 488 «Об утверждении типового договора купли-продажи лесных насаждений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2017 № 692 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки и внесения в него изменений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 542 «Об утверждении типовых договоров аренды лесных участков»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, состава, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.01.2019 № 10 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра и внесении изменений в Перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11 ноября 2013 г. № 496»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.03.2019 № 150 «Об утверждении Порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и формы соответствующего акта»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;

- Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 25.10.2016 № 558 «Об утверждении Административного регламента предоставления органом государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений государственной услуги по предоставлению лесных участков в постоянное (бессрочное) пользование»;

- Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 25.10.2016 № 559 «Об утверждении Административного регламента предоставления органом государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений государственной услуги по предоставлению лесных участков в безвозмездное пользование»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

- приказ Федеральной службы лесного хозяйства России от 19.12.1997 № 167 «Об утверждении Положения о пожарно-химических станциях»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 29.02.2008 № 59 «Об определении количества лесничеств на территориях государственных природных заповедников и национальных парков и установлении их границ»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 304 «Об определении количества лесничеств на территории Кировской области и установлении их границ»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 30.11.2011 № 506 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»; приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 28.06.2019 № 870 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к защитным лесам и установлении их границ и

о внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 30.11.2011 № 506 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования».

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.12.2018 № 1067 «Об установлении лесозащитного районирования в лесах, расположенных на землях лесного фонда, и признании утратившим силу приказа Рослесхоза от 25.04.2017 № 179»;

Нормативные правовые акты Кировской области:

Законы Кировской области:

- Закон Кировской области от 27.03.2007 № 100-ЗО «О ставках платы для граждан по договору купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд»;

- Закон Кировской области от 27.03.2007 № 101-ЗО «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд»;

- Закон Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд»;

- Закон Кировской области от 25.12.2009 № 477-ЗО «Об установлении исключительных случаев заготовки недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений»;

- Закон Кировской области от 07.10.2015 № 566-ЗО «Об особо охраняемых природных территориях Кировской области»;

- Закон Кировской области от 09.11.2017 № 106-ЗО «О создании лесопаркового зеленого пояса в Кировской области»;

- Указ Губернатора Кировской области от 11.04.2023 № 53 «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по принятию решения о предоставлении права заготовки древесины и подготовке проекта договора купли-продажи лесных насаждений гражданам для собственных нужд»;

- Указ Губернатора Кировской области от 14.10.2019 № 136 «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по заключению соглашений об установлении сервитутов в отношении лесных участков, расположенных в границах земель лесного фонда»;

- Указ Губернатора Кировской области от 22.07.2013 № 105 (ред. от 27.12.2024) «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по предоставлению юридическим и физическим лицам лесных участков, находящихся в государственной собственности, в аренду без проведения торгов (за исключением случаев, предусмотренных пунктом 18.1 статьи 81 Лесного кодекса Российской Федерации)»;

- Указ Губернатора Кировской области от 19.07.2013 № 103 (ред. от 30.01.2019) «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по выдаче разрешения на выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда»;

- постановление Правительства Кировской области от 14.07.2011 № 111/317 «Об утверждении перечней видов животных, растений и грибов, занесенных в Красную книгу Кировской области»;

- постановление Правительства Кировской области от 28.03.2012 № 145/167 «Об утверждении Положения о министерстве лесного хозяйства Кировской области»;

- распоряжение Правительства Кировской области от 29.12.2016 № 160 «О реестре приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов»;

- постановление Правительства Кировской области от 15.11.2017 № 66-П «О комплексе мер по реализации Концепции развития и поддержки добровольчества в Кировской области»;

- распоряжение Правительства Кировской области от 03.04.2018 № 84 «Об утверждении Концепции интенсивного использования и воспроизводства лесов Кировской области»;

- постановление Правительства Кировской области от 05.09.2018 № 425-П «Об утверждении лесохозяйственных регламентов лесничеств на территории Кировской области»;

- постановление Правительства Кировской области от 22.01.2019 № 9-П «О реализации постановления Правительства Российской Федерации от 23.02.2018 № 190 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов и об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- постановление Правительства Кировской области от 30.01.2019 № 25-П «Об утверждении условий и сроков заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, заготовки отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора отдельных видов лекарственных растений гражданами для собственных нужд»;

- распоряжение Правительства Кировской области от 20.09.2019 № 251 «Об утверждении Концепции развития особо охраняемых природных территорий Кировской области на период до 2030 года и Перспективной схемы развития особо охраняемых природных территорий регионального значения Кировской области на период до 2030 года»;

Термины и определения приводятся по ОСТ 56-108-98 «Лесоводство. Термины и определения».

ГЛАВА 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНИЧЕСТВА И ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Слободское лесничество расположено в центральной части Кировской области на территории Слободского административного района.

Почтовый адрес:

613150, Кировская обл., Слободской район, г. Слободской, ул. Степана Халтурина, д. 12

Тел.: (83362) 4-23-98

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь лесничества по состоянию на 01.01.2024 составляет 179 800 га.

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Распределение на участковые лесничества произведено в соответствии с Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 304 «Об определении количества лесничеств на территории Кировской области и установлении их границ», таблица 1.

Таблица 1

Структура Слободского лесничества

N п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4
1.	Ильинское	Слободской	12 911
2.	Казанское	Слободской	44 240
3.	Каринское	Слободской	24 833
4.	Озерницкое	Слободской	15 831
5.	Октябрьское	Слободской	12 371
6.	Роговское	Слободской	18 136
7.	Слободское	Слободской	1 430
8.	Совьинское	Слободской	21 352
9.	Шестаковское	Слободской	28 676
Итого:			179 800

1.1.4. Карта-схема Кировской области с выделением территории лесничества

Карта-схема Кировской области в формате А3 с выделением территории расположения Слободскоголесничества представлена на рисунке 1. ..

КАРТА-СХЕМА

ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО РАСПОЛОЖЕНИЯ

СЛОБОДСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА



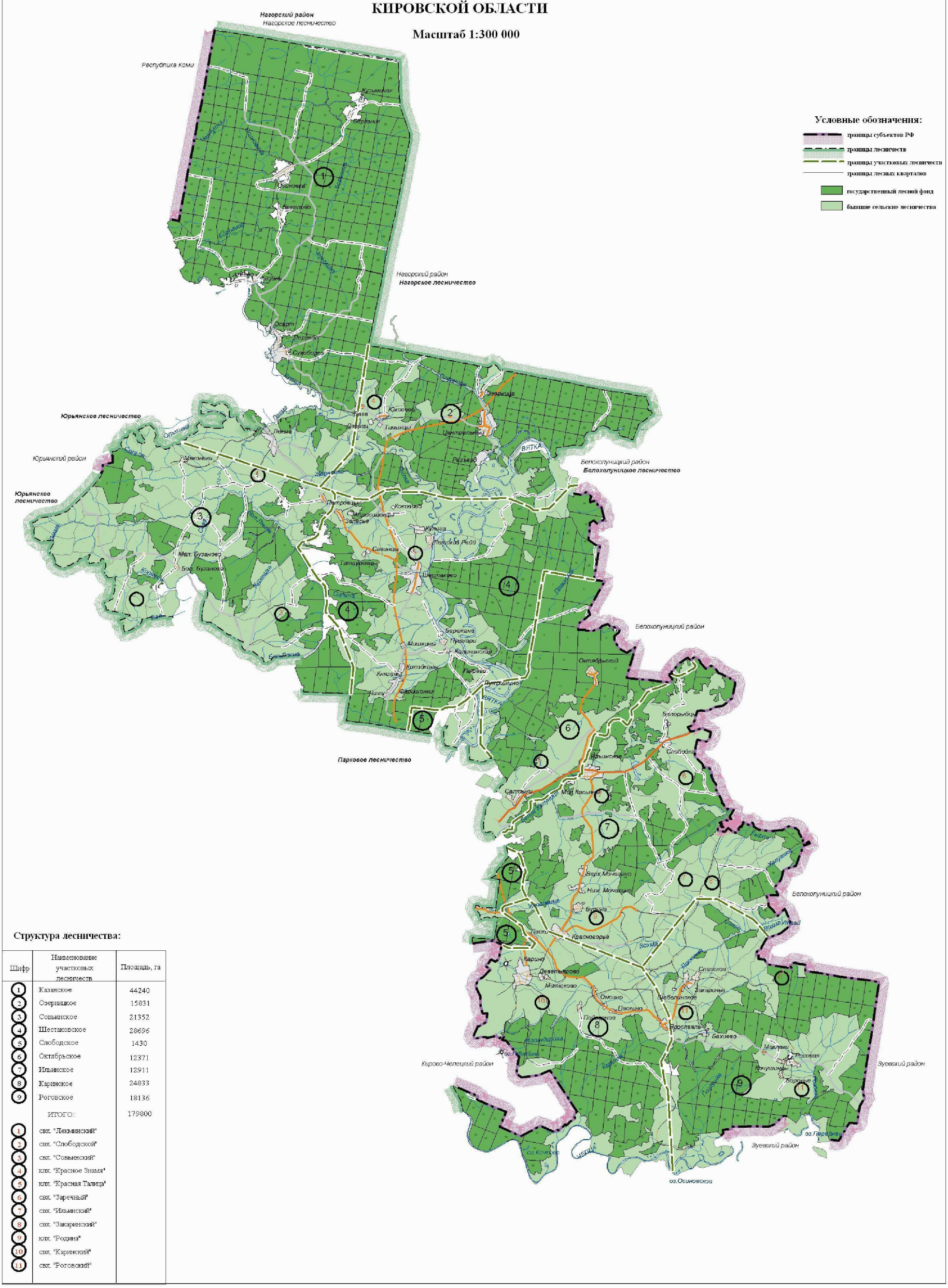
Рисунок 1. Карта-схема Кировской области с выделением территории Слободского лесничества

КАРТА-СХЕМА

СЛОБОДСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Масштаб 1:300 000



Структура лесничества:

Шифр	Наименование участковых лесничеств	Площадь, га
1	Казанское	44240
2	Озерницкое	15831
3	Совьинское	21352
4	Шестаковское	28696
5	Слободское	1430
6	Октябрьское	12371
7	Ильинское	12911
8	Каринское	24833
9	Роговское	18136
	ИТОГО:	179800
1	свх. "Лекминский"	
2	свх. "Слободской"	
3	свх. "Совьинский"	
4	клх. "Красное Знамя"	
5	клх. "Красная Талица"	
6	свх. "Заречный"	
7	свх. "Ильинский"	
8	свх. "Закаринский"	
9	клх. "Родина"	
10	свх. "Каринский"	
11	свх. "Роговский"	

Рисунок 2. Поквартальная карта-схема Слободского лесничества

1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии с приказомМинистерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и лесорастительных районов Российской Федерации» леса Слободского лесничества по лесохозяйственному районированию отнесены к таежной зоне, южно – таежному лесному району европейской части Российской Федерации (рисунок 3, таблица 2).

На севере лесничество граничит с Нагорским лесничеством, на востоке – с Белохолуницким лесничеством, на юге – с Зуевским и Кирово–Чепецким лесничествами, на западе – с Парковым и Юрьянским лесничествами.

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

N п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
1.	Ильинское	Таежная	Южно-таежный район европейской части РФ	1 - 55	10 014
				СПК «Ильинский», 1 - 15	2 897
2.	Казанское			1 - 208	44 240
3.	Каринское			1 - 3, 5, 7 - 20, 24 - 62	11 425
				СПК «Каринский», 1 - 22	3 333
				СПК «Родина», 1 - 16	3 322
				СПК «Закаринский», 1 - 49	6 753
4.	Озерницкое			1 - 106	15 831
5.	Октябрьское			1 - 42	10 892
				СПК «Заречный», 1 - 7	1 479
6.	Роговское			1 - 67	14 063
				СПК «Роговской», 1-11,13-25,27-31	4 073
7.	Слободское			5, 6, 92, 93, 107, 108, 111, 112	1 430
8.	Совьинское			1 - 17, 20 - 22, 25 - 29, 31 - 33, 36 - 38	9 068
				СПК «Совьинский», 1 - 6, 8 - 12, 17 - 20	1 943
				АО «Слободское ОСХП», 1 - 31	3 990
				СПК «Лекминский», 1 - 21	6 351
9.	Шестаковское			1 - 80	15 631
				СПК «Красная Талица», 1-79	11 132
				СПК «Красное Знамя», 1 - 14	1 933
Итого:					179 800



Рисунок 3. Распределение лесов лесничеств Кировской области по зонам и районам

1.1.6. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3. В соответствии с Федеральным законом от 14.03.2009 № 32-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации», лесопарковые части и лесохозяйственные части зеленых зон, которые созданы на землях лесного фонда до дня введения в действие Лесного кодекса, подлежат преобразованию соответственно в лесопарковые зоны и зеленые зоны, предусмотренные статьей 114 Лесного кодекса. Изменение границ лесопарковых зон, зеленых зон, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается.

Леса подразделяются по целевому назначению и категориям защитных лесов, основываясь на принципе устойчивого управления лесами, сохранения биологического разнообразия лесов, повышения их потенциала (статья 1 Лесного кодекса).

Леса Слободского лесничества в соответствии со статьей 10 Лесного кодекса по целевому назначению подразделяются на защитные леса и эксплуатационные леса (Таблица 3).

К защитным лесам относятся леса, которые подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, что это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (часть 4 статьи 12 Лесного кодекса).

К защитным лесам отнесены:

1. Леса, расположенные в водоохранных зонах, выделены в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации (далее – Водный кодекс), Лесным кодексом.

В соответствии со статьей65 Водного кодекса, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

- до десяти километров -в размере 50 м;
- от десяти до пятидесяти километров - в размере 100 м;
- от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом, запрещается:

- использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;
- размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов;
- осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;
- движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;
- размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, судостроительных и судоремонтных организаций, инфраструктуры внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства

в области охраны окружающей среды и настоящего Кодекса), станций технического обслуживания,

используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

- размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;

- сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

- разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»).

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:

2.1.Леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, выделены в соответствии с Лесным кодексом; постановлением Правительства Кировской области от 29.05.2009 № 13/130(ред. от 13.06.2019) «Об автомобильных дорогах общего пользования Кировской области регионального или межмуниципального значения», Федерального закона от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126, землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров, и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

- семидесяти пяти метров - для автомобильных дорог первой и второй категорий;

- пятидесяти метров - для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

- двадцати пяти метров - для автомобильных дорог пятой категории;

- ста метров - для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения Москву и Санкт-Петербург с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

- ста пятидесяти метров - для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

- проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса;

- запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей.

Целевое назначение лесов, расположенных вдоль дорог – защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

2.2. Леса, расположенные в зеленых зонах, выделяются в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды.

В лесах, расположенных в зеленых зонах, запрещаются:

1) использование токсичных химических препаратов;

2) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

3) разведка и добыча полезных ископаемых;

4) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства;

5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.

3. Ценные леса – леса, имеющие уникальный породный состав лесных насаждений, выполняющие важные защитные функции в сложных природных условиях, имеющие исключительное научное или историко-культурное значение.

3.1. К запретным полосам лесов, расположенных вдоль водных объектов относятся леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции.

В запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов, запрещается:

1) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений;

2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа.

3.2. Нерестоохранные полосы лесов - леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или рыбохозяйственных заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов.

В нерестоохранных полосах лесовзапрещается:

1) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.

2) запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Эксплуатационные леса на территории лесничества выделены на основании приказа Федерального агентства лесного хозяйства от30.11.2011 №506 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

Целевое назначение лесов заключается в удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

Эксплуатационные леса подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов			179800	
Защитные леса	Казанское	x	2387	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ (ст. 102)
	Озерницкое	x	7631	
	Совьинское	x	1376	
	Шестаковское	x	11103	
	Слободское	x	35	
	Октябрьское	x	3355	
	Ильинское	x	3340	
	Каринское	x	5612	
	Роговское	x	3298,3	
	Итого	x	38137,3	
в том числе:				
леса, расположенные в водоохранных зонах	Казанское	Части кв.: 9, 10, 17, 18, 22 - 24, 30 - 32, 39 - 40, 46 - 49, 57, 62, 63, 66, 67, 72, 77, 82, 86, 87, 92, 98, 103, 108, 109, 114 - 118, 121 - 131, 139 - 143, 157 - 160, 169, 170, 185 - 187, 192, 204, 205	2387	Водный кодекс РФ от 03.06.2006 № 74-ФЗ; Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ
	Озерницкое	Части кв.: 3 - 9, 33 - 37, 64, 65, 67 - 69, 72, 81, 82, 93 - 99, 101, 104 - 106	562	
	Совьинское	Части кв.: 1, 5, 10, 20, 22, 26, 27, 29, 31, 32, 38; СПК «Лекминский», части кв.: 1 - 7, 10 - 15, 17 - 19, 21; СПК «Совьинский», части кв.: 6, 19, 20; АО «Слободское ОСХП», части кв.: 1 - 12, 16 - 18, 30, 31	1376	
	Шестаковское	Части кв.: 2, 3, 10, 12, 18, 19, 21, 23, 32, 33, 48 - 51, 60, 67, 69, 72, 73, 75, 78 - 90; СПК «Красная Талица», части кв.: 1, 3 - 7, 14 - 18, 22 - 26, 30 - 32, 36 - 38, 42, 44, 53, 54, 59, 60, 62 - 64, 67 - 69, 72, 79;	1675	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
		СПК «Красное Знамя», части кв.: 5, 9, 10, 14		
	Слободское	Части кв.: 5, 6	35	
	Октябрьское	Части кв.: 1 - 3, 5, 13 - 16, 21, 26, 32, 40 - 42; СПК «Заречный», части кв.: 1, 4, 6 - 8	693	
	Ильинское	Части кв.: 1 - 3, 6, 12, 14, 15, 21, 29, 38, 39, 45, 54, 55; СПК «Ильинский», части кв.: 1 - 4, 6, 12, 15	548	
	Каринское	Части кв.: 2, 17 - 19, 30 - 32, 37, 38, 44, 45, 50, 51, 54 - 56, 58 - 60, 62; СПК «Закаринский», части кв.: 1, 25 - 27, 30 - 32, 34, 37 - 41, 46 - 49; СПК «Родина», части кв.: 1, 2, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 16; СПК «Каринский», части кв.: 14, 19 - 22	953	
	Роговское	Части кв.: 2 - 5, 8, 17, 18, 23, 33, 36, 42, 43, 51, 55, 56, 63, 67; СПК «Роговской», части кв.: 2, 6, 7, 9, 10, 14, 22, 30	505	
	Итого		8734	
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	Озерницкое	x	630	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-Ф
	Шестаковское	x	345	
	Октябрьское	x	225	
	Ильинское	x	2695	
	Всего	x	3895	
в том числе:				
леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения				

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог)	Озерницкое	Части кв.: 10, 11, 36 - 38, 58 - 62, 73 - 75, 96, 97, 100	630	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ; постановление Правительства Кировской области от 29.05.2009№ 13/130
	Шестаковское	Части кв.: 3, 7, 8, 21 - 23; СПК «Красная Талица», части кв.: 12, 13, 21, 22, 29, 35, 40, 41, 43, 44, 49 - 51, 58, 61; СПК «Красное Знамя», части кв.: 8 - 11	345	
	Октябрьское	Части кв.: 40 - 42; СПК «Заречный», части кв.: 4, 6, 7	225	
	Ильинское	Части кв.: 12, 13; СПК «Ильинский», части кв.: 1, 3, 4	156	
	Итого		1356	
зеленые зоны	Ильинское	Кв.: 7 - 11, 16 - 18, 23; части кв.: 13, 15; СПК «Ильинский», кв.: 5, 7 - 10, 13	2539	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ; постановление Правительства Кировской области от 20.06.2007 № 98/258
	Итого		2539	
лесопарковые зоны				
городские леса				
горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов				
ценные леса – всего	Озерницкое	х	6439	
	Шестаковское	х	9083	
	Октябрьское	х	2437	
	Каринское	х	4659	
	Роговское	х	2792	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
	Ильинское	х	97	
	Всего	х	25507	
в том числе:				
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Озерницкое	Кв.: 17 - 26, 39 - 45, 48, 50 - 56, 66, 78 - 80, 83 - 85, 89 - 92, 102, 103; части кв.: 64, 65, 81, 93, 105, 106	4927	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ; приказ Рослесхоза от 30.11.2011 № 506
	Шестаковское	Кв.: 26, 27, 29 - 31, 36, 37, 42, 43, 52, 53, 62, 68, 77; части кв.: 2, 7, 8, 33, 61, 73; СПК «Красное Знамя», часть кв.:14; СПК «Красная Талица», кв.: 28, 46, 52, 71, 77, 78; части кв.: 15, 16, 22 - 26, 29 - 32, 35 - 38, 41 - 45, 53, 54, 62, 64, 69, 79	5345	
	Октябрьское	Кв.: 22, 28, 33, 34, 36, 37, 39; части кв.: 16, 21, 27; СПК «Заречный», кв.: 2 - 3, части кв.: 1, 4	2066	
	Каринское	Кв.: 47 - 49, 53, 61,части кв.: 44 - 46, 50 - 52, 54 - 60; СПК «Каринский»,кв.: 16 - 18; части кв.:14, 19-22	3271	
	Роговское	Кв.: 53, 54, 57 - 62, 64, 66, части кв.: 51, 55, 56, 63, 65; СПК «Роговской», кв.: 15, часть кв.: 14	2750	
	Ильинское	СПК «Ильинский», часть кв.: 15	86	
	Итого		18445	
противоэрозионные леса				
леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах				
леса, имеющие научное или				

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
историческое значение				
орехово-промысловые зоны				
лесные плодовые насаждения				
ленточные боры				
нерестоохранные полосы лесов	Озерницкое	Кв.: 46, 47, 49, 70, 71; части кв.: 67 - 69, 72, 82, 104, 105	1512	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ; приказ Рослесхоза от 30.11.2011 № 506
	Шестаковское	Кв.: 28, 74, 76, части кв.: 32, 50, 51, 60, 61, 67, 69, 75, 78; СПК «Красная Талица», части кв.: 6, 15 - 17, 24 - 26, 30 - 32, 36 - 38, 41, 42, 44, 45, 53, 54, 59, 60, 62 - 64, 67, 68; СПК «Красное Знамя», часть кв.: 14	3738	
	Октябрьское	Части кв.: 16, 21, 27; СПК «Заречный», часть кв.: 1	371	
	Каринское	Части кв.: 44 - 46, 50 - 52, 54 - 60, 62; СПК «Каринский», части кв.: 11, 14, 19 - 22; СПК «Родина», часть кв.: 16	1388	
	Роговское	Часть кв.: 65	42	
	Ильинское	СПК «Ильинский», часть кв.: 15	11	
	Итого		7062	
Эксплуатационные леса	Казанское	Кв.: 1 - 8, 11 - 16, 19 - 21, 25 - 29, 33 - 38, 41 - 45, 50 - 56, 58 - 61, 64, 65, 68 - 71, 73 - 76, 78 - 81, 83 - 85, 88 - 91, 93 - 97, 99 - 102, 104 - 107, 110 - 113, 119, 120, 132 - 138, 144 - 156, 161 - 168, 171 - 184, 188 - 191, 193 - 203, 206 - 208; части кв.: 9, 10, 17, 18, 22 - 24, 30 - 32, 39, 40, 46 - 49, 57, 62, 63, 66, 67, 72, 77, 82, 86, 87, 92, 98, 103, 108, 109, 114 - 118, 121 - 131, 139 - 143, 157 - 160, 169, 170, 185 - 187, 192, 204, 205	41853	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
	Озерницкое	Кв.: 1, 2, 12 - 16, 27 - 32, 57, 63, 76, 77, 86 - 88; части кв.: 3 - 11, 33 - 38, 58 - 62, 73 - 75, 94 - 101	8193	
	Совьинское	Кв.: 2 - 4, 6 - 9, 11 - 17, 21, 25, 28, 33, 36, 37; части кв.: 1, 5, 10, 20, 22, 26, 27, 29, 31, 32, 38; СПК «Слободской» кв.: 13 - 15, 19 - 29, части кв.: 1 - 12, 16 - 18, 30, 31; СПК «Лекминский», кв.: 8, 9, 16, 20, части кв.: 1 - 7, 10 - 15, 17 - 19, 21; СПК «Совьинский», кв.: 1 - 5, 8 - 12, 17, 18, части кв.: 6, 19, 20	19983	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ; приказы Рослесхоза от 30.11.2011 № 506, от 28.06.2019 № 870
	Шестаковское	Кв.: 1, 4 - 6, 9, 11, 13 - 17, 20, 24, 25, 34, 35, 38 - 41, 44 - 47, 54 - 59, 63 - 66, 70, 71;части кв.: 3, 10, 12, 18, 19, 21 - 23, 48, 49, 72, 79, 80; СПК «Красное Знамя», кв.: 1 - 4, 6, 7, 12, 13,части кв.: 5, 8 - 11, 14; СПК «Красная Талица», кв.: 2, 8 - 11, 19, 20, 27, 33, 34, 39, 47, 48, 55 - 57, 73 - 76, части кв.: 1, 3 - 5, 7, 12 - 14, 18, 21, 40, 49 - 51, 58, 61, 72	17593	
	Слободское	Кв.: 92, 93, 107, 108, 111, 112; части кв.: 5, 6	1395	
	Октябрьское	Кв.: 4, 6 - 12, 17 - 20, 23 - 25, 29 - 31, 35, 38, части кв.: 1 - 3, 5, 13 - 15, 26, 32, 40 - 42;СПК «Заречный», кв.: 5, части кв.: 4, 6 - 8	9016	
	Ильинское	Кв.: 4, 5, 19, 20, 22, 24 - 28, 30 - 37, 40 - 44, 46 - 53,части кв.: 1 - 3, 6, 12, 14, 21, 29, 38, 39, 45, 54, 55; СПК «Ильинский», кв.: 11, 14, части кв.: 1 - 4, 6, 12	9571	
	Каринское	Кв.: 1, 3, 5, 7 - 16, 20, 24 - 29, 33 - 36, 39 - 43; части кв.: 2, 17 - 19, 30 - 32, 37, 38;	19221	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
		СПК «Каринский»,кв.: 1 - 10, 12, 13, 15, часть кв.: 11; СПК «Родина», кв.: 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14,части кв.: 1, 2, 5, 7, 9, 11, 13, 15; СПК «Закаринский», кв.: 2 - 24, 28, 29, 33, 35, 36, 42 - 45,части кв.: 1, 25 - 27, 30 - 32, 34, 37 - 41, 46 - 49		
	Роговское	Кв.: 1, 6, 7, 9 - 16, 19 - 22, 24 - 32, 34, 35, 37 - 41, 44 - 50, 52,части кв.: 2 - 5, 8, 17, 18, 23, 33, 36, 42, 43, 67; СПК «Роговской», кв.: 1, 3 - 5, 8, 11, 13, 16 - 21, 23 - 25, 27 - 29, 31, части кв.: 2,6, 7, 9, 10, 22, 30	14837,7	
	Итого		141662,7	
резервные леса				

1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества представлена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества (по состоянию на 01.01.2024)

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	Площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель	179800	100
Лесные земли - всего	174196	96,9
Земли, покрытые лесной растительностью, - всего	164744	91,6
в т.ч. лесные культуры	17348	9,7
Земли, не покрытые лесной растительностью, - всего	9452	5,3
несомкнувшиеся лесные культуры	1427	0,8
лесные питомники, плантации	15	-
естественные редины	-	-
фонд лесовосстановления	8010	4,5

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	Площадь, га	%
1	2	3
в т.ч.: гари	20	-
погибшие древостои	64	-
вырубки	7848	4,4
прогалины, пустыри	78	0,0
Нелесные земли - всего	5604	3,1
в том числе: пашни	1	-
сенокосы	1	-
пастбища	138	0,1
водные объекты	472	0,2
сады, тутовники, ягодники	-	-
дороги и просеки	1325	0,7
усадьбы и прочие	372	0,2
болота	1368	0,8
пески	-	-
другие земли	1927	1,1

1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Сохранение биологического разнообразия – это одна из основных экологических проблем современности. Национальная стратегия сохранения биоразнообразия в России была разработана в 2001 году Российской академией наук и Министерством природных ресурсов Российской Федерации. Для сохранения биологического разнообразия в местах естественного обитания создаются особо охраняемые природные территории (ООПТ).

ООПТ – участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования. В границах ООПТ нормативно-правовыми актами установлен режим особой охраны территории, в том числе режим использования, охраны и защиты лесов.

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на ООПТ, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным Кодексом, Лесным Кодексом и др. Разработка проектов освоения лесов и проектирование лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности перечисленных в ст. 25 Лесного кодекса осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий. Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным Кодексом и Лесным Кодексом запрещает:

- проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;

- проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;

- использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

- предоставление садоводческих и дачных участков;

- строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;

- движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

В соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» ООПТ могут иметь федеральное, региональное и местное значение. На территории Слободского лесничества расположены ООПТ регионального значения, приведенные втаблице I.1.1.

ООПТ федерального и местного значения на территории лесничества отсутствуют.

Леса национального наследия на территории Слободского лесничества не проектируются.

Таблица I.1.1

Характеристика имеющихся особо охраняемых природных территорий Слободского лесничества

N п/п	Наименование ООПТ	Категория, уровень значимости	Участковое лесничество, квартал (выдел)	Площадь, га	Правоустанавливающий документ об организации ООПТ	Цель создания	Режим охраны и использования
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Тарасовский ключ	Памятник природы регионального значения	Роговское, СПК «Роговской», кв. 9 выд.16	Охраняемая площадь 1,3 га	Решение исполкома областного Совета народных депутатов от 29.10.1990 № 498 «О мерах по оптимизации сети охраняемых природных территорий»	Эстетическая, рекреационная	Не допускать загрязнения и засорения источника, выпаса, прогона и водопоя скота, выемки грунта, осушительных и других мелиоративных работ. Обнести источник изгородью, произвести его каптирование и благоустроить место для отдыха В соответствии с режимом охраны, установленным распоряжением Правительства Кировской области от 26.04.2013 № 106, иными действующими нормативными правовыми актами
2	Зеленая зона городов Кирова, Кирово-Чепецка и Слободского	Зеленая зона регионального значения	Слободское: кв. 5ч., 6ч.,Шестаковское: кв. 18ч., 19ч., 20ч., 21ч.,23ч., Каринское: кв.50	Общая площадь 531,2 га	Постановление Правительства Кировской области от 20.06.2007 № 98/258 «Об объявлении зеленой зоны городов Кирова, Кирово-Чепецка и Слободского особо охраняемой природной территорией регионального значения», постановление Правительства Кировской области от 27.08.2007 № 104/361 «Об утверждении режима особой охраны зеленой зоны городов Кирова, Кирово-Чепецка и Слободского»	Зеленая зона городов Кирова, Кирово-Чепецка и Слободского предназначена для оздоровления воздушного бассейна городов Кирова, Кирово-Чепецка и Слободского и других населенных пунктов, расположенных в ее границах; поддержания экологической стабильности территории; рационального использования лесов в	На территории зеленой зоны постоянно или временно запрещается или ограничивается любая деятельность, если она противоречит целям создания особо охраняемой природной территории или причиняет вред природным комплексам и их компонентам. Освоение лесов на территории зеленой зоны осуществляется в целях сохранения средообразующих, водоохранных, санитарно-гигиенических, оздоровительных, защитных и рекреационных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, что виды использования совместимы с их целевым назначением и полезными функциями. В лесах зеленой зоны запрещается: - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; - заготовка живицы; - ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; - использование лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, за исключением участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня вступления в силу постановления, на срок, не превышающий срока

N п/п	Наименование ООПТ	Категория, уровень значимости	Участковое лесничество, квартал (выдел)	Площадь, га	Правоустанавливающий документ об организации ООПТ	Цель создания	Режим охраны и использования
1	2	3	4	5	6	7	8
						хозяйственных, экологических и рекреационных целях; сохранения лесных, водных ресурсов и почв; повышения продуктивности и улучшения средообразующих, водоохранных, санитарно-гигиенических, оздоровительных, защитных, рекреационных и эстетических функций насаждений; охраны и воспроизводства фауны	действия таких лицензий; - проведение гидромелиоративных работ; - размещение объектов капитального строительства, за исключением гидрологических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; - загрязнение территории любыми видами отходов, а также виды хозяйственной деятельности, рекреационного и иного использования территории зеленой зоны, препятствующего сохранению, восстановлению и воспроизводству природных комплексов и их компонентов. Сплошные рубки в лесах зеленой зоны осуществляются только в случае, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций. В лесах зеленой зоны допускается: - осуществление в установленном действующим законодательством порядке заготовки и сбора дикорастущих ягод, грибов и других пищевых лесных ресурсов, заготовка мха для собственных нужд; - рекреационная деятельность в случае и порядке, предусмотренных федеральным законодательством. Все виды хозяйственной деятельности, разрешенной в пределах границ зеленой зоны, в установленном порядке подлежат согласованию со специально уполномоченным органом исполнительной власти области в сфере охраны окружающей среды и природопользования

1.1.9. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

Российская классификация охраняемых природных территорий довольно обширная. Существуют ООПТ, водоохранные зоны рек и иных водных объектов, ОЗУ, правила рубок в которых меняются в зависимости от категории защитности участков. При лесозаготовках также необходимо учитывать сохранение экологических объектов (ключевых местообитаний), не включенных в указанные категории защитности, но способствующих сохранению биологического разнообразия. Сохранению в процессе лесозаготовок подлежат и те объекты, которые защищены российским законодательством, но фактически не выделяются при лесоустроительном планировании. Это в первую очередь касается участков леса в местах обитания и распространения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений.

Нормативы и признаки, размеры буферных зон и меры охраны объектов биологического разнообразия, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ в Кировской области применительно к местным условиям разработаны в Центре компетенций «Использование биологических ресурсов» ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет» при сотрудничестве с ООО «Сорвижи лес» и Ассоциацией «Кировская ассоциация лесной сертификации» в соответствии с приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» – таблица 20, поддержанных научно техническим советом министерства лесного хозяйства Кировской области (заседание 09.04.2019 г) и рекомендованных к включению в лесохозяйственные регламенты лесничеств Кировской области. Предлагаемые к сохранению объекты биологического разнообразия объединены в две группы: ключевые биотопы и ключевые элементы.

Ключевой биотоп – участок леса, обладающий особыми свойствами и имеющий высокое значение для сохранения биоразнообразия: местообитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и грибов; малопродуктивные участки леса в пониженных местах; участки леса по окраинам болот; опушки леса; островные леса среди болот; временные водотоки; участки леса вдоль постоянных водотоков, неучтенных при лесоустройстве, которые должны быть выделены как водоохранные полосы; окна распада со скоплениями валежа и ветровально-почвенными комплексами (ВПК); места многолетнего норения барсуков, устройства медвежьих берлог (табл.I.1.3).

Ключевой элемент – отдельный объект живой и неживой природы, важный для сохранения биоразнообразия благодаря своим особым свойствам: старовозрастные деревья; деревья редких для Кировской области пород и их группы; мертвая древесина на разных стадиях разложения (сухостой, высокие пни, валеж); деревья с гнездами и дуплами (табл.I.1.3).

При характеристике объектов указаны описания, критерии для выделения и меры их охраны.

Основные использованные источники

Алейников А. А., Семенцов М. В., Яницкая Т. О. Полевой определитель ключевых биотопов и объектов, сохраняемых при освоении лесосек на территории Иркутской области: Монография. М.: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2011. 86 с.

Ильина О., Карпачевский М., Яницкая Т. О.Нормативно-правовая основа сохранения биоразнообразия при заготовках древесины и рекомендации по ее применению / Всемирный фонд дикой природы (WWF). М., 2009. 36 с.

Кутепов Д., Герасимов В., Паутов Ю., Попова Е. Рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины в республике Коми. Сыктывкар: ООО «Коми республиканская типография», 2010. 72 с.

Методические рекомендации по сохранению биологического разнообразия при лесосечных работах для Республики Карелия: Монография. Петрозаводск: Издательство «Скандинавия», 2010. 50 с.

Марковский А. В., Ильина О.В. Методические рекомендации по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в Вологодской области. М.: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2014. 52 с.

Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины в Архангельской области / утверждено Распоряжением министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области от 16 августа 2017 года № 1336 р.

Распоряжение Рослесхоза № НК-06-54/2013 от 12.02.2018 «О биоразнообразии и лесах национального наследия»

Рай Е. А., Бурова Н. В., Рыкова С. Ю., Сластников С. И., Торхов С. В., Рыков А. М., Пучнина Л. В., Чуракова Е. Ю., Корепанов В. И. Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины в Архангельской области / Всемирный фонд дикой природы (WWF). Архангельск, 2013. 63 с.

Рай Е. А., Чуракова Е. Ю., Амосова И. Б., Бурова Н. В., Паринова Т. А., Пучнина Л. В., Сидорова О. В., Рыков А. М., Рыкова С. Ю., Амосов П. Н., Сластников С. И., Бабушкин М. В., Кузнецов А. В. Руководство по сохранению объектов биоразнообразия при заготовке древесины в Архангельской области. Архангельск: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2018 г. 208 с.

Рекомендации Кировского центра лесной сертификации по сохранению биологического разнообразия в процессе лесозаготовок // Приложение к Лесохозяйственному регламенту лесничеств Кировской области от 30 декабря 2014 года № 156/506.

Таблица I.1.3

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объекта биологического разнообразия	Размеры буферных зон (по необходимости)
1	**2**	**3**	**4**
Ключевые биотопы			
1	Местообитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и грибов	**Описание:** Участки леса с редкими и охраняемыми видами растений и грибов, занесенными в Красную Книгу Кировской области, вновь выявляемые. **Критерии выделения:** Наличие компактных групп особей редких и охраняемых видов растений и грибов в – ***ельниках***: калипсо луковичная, венерин башмачок настоящий и пятнистый, пальчатокоренники балтийский и пятнистый, тайник сердцевидный, кортуза Маттиоли; саркосома шаровидная; – ***сосняках***: прострел желтеющий, ветреница лесная, горицвет сибирский, клевер люпиновый, качим метельчатый, наголовatка васильковая, василек сумской, вереск обыкновенный; – ***осинниках***: живокость клиновидная; лобария легочная, неккера перистая, – ***широколиственных лесах***: лилия кудреватая, наперстянка крупноцветная, василистник водосборолистный, ежевики гребенчатый и коралловидный, лобария легочная, неккера перистая.	Если в соответствии с биологией вида не требуется иное, буферная зона должна составлять не менее 10 м от места произрастания крайних особей.

		Меры охраны: Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры, за исключением объектов, обеспечивающих пожарную безопасность. При выявлении направлять информацию в министерство лесного хозяйства. **Если для сохранения вида требуется иное (осветление и т.д.), то допускается проведение рубок по результатам натурных исследований специалистов.*	
1	**2**	**3**	**4**
2	Малопродуктивные участки леса в пониженных местах, неучтенные при таксации лесов как болота	**Описание:** Участки леса расположены в локальных бессточных понижениях рельефа с возможным присутствием временных мелких водоемов. Участок переувлажнен: вода стоит на поверхности или в течение всего вегетационного сезона, выделяется при надавливании ногой. По краю и в пределах участков древостой отсутствует, возможно наличие деревьев низкой товарности или кустарников **Критерии выделения:** 1) Почвы избыточно увлажненные (болотные, торфяные) 2) Древостой: класс бонитета IV и ниже, высокая фаутность, класс товарности 3–4 3) Растительность болотного типа; преобладают сфагновые, осоково-сфагновые, долгомошниковые и зеленомошныетипы леса из сосны, березы с кустарничками (багульник болотный, мирт болотный) и травами (белокрыльник болотный, сабельный болотный, вахта трехлистная). **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры. В буферной зоне возможно изъятие коммерческой древесины с сохранением ветроустойчивых деревьев, подроста, подлеска, молодняка без заезда техники в отмеченные границы и прокладки волоков	Не менее 10 м от границ объекта
3	Участки леса по окраинам болот	**Описание:** Участки леса шириной – не менее20 м около выделов, протаксированных как верховые болота; – не менее 30 м около выделов, протаксированных как переходные или низинные болота **Критерии выделения:**	Не устанавливается

		1) Почвы избыточно увлажненные (болотные, торфяные) 2) Древостой редкий, класс бонитета V и ниже, высокая фаутность, класс товарности 3–4 3) Растительность: преобладают сфагновые, осоково-сфагновые, багульниковые, долгомошные типы леса **Меры охраны:** В участках леса по окраинам болот не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры.	
4	Опушки леса	**Описание:** Участки леса по границе с безлесными пространствами шириной не менее 50 м **Критерии выделения:** Местообитание редких и исчезающих видов, занесенных в Красную книгу Кировской области. **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются склады древесины. Разрешается устройство лесовозных дорог для проезда в делянку.	Не устанавливается
5	Островные леса среди болот	**Описание:** Участки спелых и перестойных лесов среди болот. **Критерии выделения:** Площадь объекта до 3 га **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры.	Не устанавливается
6	Временные водотоки	**Описание:** Водотоки, которые могут пересыхать с сохранением видимого русла **Критерии выделения:** Присутствие русла водотока определяется по вытянутым по течению воды остаткам прошлогодней растительности и высохшим околоводным растениям (осоки, тростник). **Меры охраны:** В буферной зоне: – сохраняются ветроустойчивые деревья, подрост, подлесок, молодняк; – запрещается: прокладка волоков, размещение погрузочных площадок, захламление и загрязнение русла и водотока. В границах делянки допускается оборудование не более двух переездов через временный водоток и буферную зону. После разработки лесосеки переезды в	Не менее 10 м от границы поймы

		местах пересечения русла временного водотока необходимо разобрать, чтобы обеспечить ток воды.	
1	**2**	**3**	**4**
7	Участки леса вдоль постоянных водотоков, неучтенных при лесоустройстве, которые должны быть выделены как водоохранные полосы	**Описание:** Водоток, текущий непрерывно в течение вегетационного сезона. **Критерии выделения:** 1) Древостой – V класс бонитета и ниже 2) Приручейный тип условий произрастания: встречаются мягколиственные и смешанные прирусловые травяные типы леса с обильным подлеском; из хвойных характерны еловые, пихтово-еловые и пихтовые леса с хорошей влагообеспеченностью; в условиях низкого увлажнения почв могут развиваться прирусловые сосняки **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры за исключением объектов, обеспечивающих пожарную безопасность.	Не менее 50 м от русла водотока или от границы безлесной поймы при ее наличии
8	Окна распада со скоплениями валежа и ветровально-почвенными комплексами (ВПК)	**Описание:** Участок леса с валежом хвойных и лиственных пород разной степени разложения и ВПК (вывал из крупных деревьев вместе с корневой системой и верхними слоями почвы). **Критерии выделения:** 1) Площадь объекта не более 0,5 га 2) Присутствие крупного валежа диаметром ствола от 20 см 3) Наличие благонадежного подроста целевых пород **Меры охраны:** В окнах распада не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры	Не устанавливается
9	Места многолетнего норения барсуков, устройства медвежьих берлог	**Описание:** Участок леса с жилыми норами, берлогами **Критерии выделения:** Наличие жилых нор, берлог **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры. В буферной зоне возможна рубка отдельных деревьев без заезда техники в отмеченные границы и прокладки волоков	Не менее 50 м в зависимости от рельефа и размеров жилищ

Ключевые элементы			
1	Старовозрастные деревья	**Описание:** Для деревьев характерны: – толстые, иногда искривленные стволы, сучья и ветви; – крона неравномерная, раскидистая, разреженная, притупленная, зонтиковидная, часто многовершинная; – кора с глубокими трещинами в нижней части ствола; – мхи и лишайники на стволе, сучьях и ветвях; – фаутность; – следы физических повреждений: пожаров, молний, подсочки, морозобойные трещины **Критерии выделения:** 1.Возраст по таксационному описанию: – лиственница более 120 лет; – осина более 61 г.; – сосна более 120 лет; – ель более 120 лет; – береза более 70 лет. 2. Диаметр ствола: – лиственница, сосна – более 40–45 см; – сосна сибирская (кедр) – любого диаметра и возраста; – осина – более 45 см; – ель и береза – более 35–40 см ** Для древостоев с низкой продуктивностью эти показатели могут быть ниже* **Меры охраны:** На лесосеке должно сохраняться от 3 до 20 старовозрастных деревьев на 1 га. Если в насаждении до рубки старовозрастных деревьев меньше 10-ти на 1 га, то они сохраняются все вне технологической сети.	Не устанавливается
2	Деревья редких для Кировской областипород и их группы	**Описание:** Лиственница сибирская, сосна сибирская (кедр), дуб черешчатый, вяз шершавый, вяз гладкий. **Критерии выделения:** Куртины или одиночные деревья. **Меры охраны:** Деревья редких пород оставляются в нетронутом состоянии. При групповом произрастании деревья могут объединяться в один участок вместе с сопутствующими породами.	Не устанавливается
1	**2**	**3**	**4**
3	Мертвая древесина на разных стадиях разложения	**Описание:** 1) Деревья:	Не устанавливается

	(сухостой, высокие пни, валеж)	– единичные перестойные, усыхающие и сухостойные хвойные и лиственные; – с нестандартным стволом или формой кроны, обломанной верхушкой; – обломанные на различной высоте 2) Высокие пни естественного происхождения **Критерии выделения:** 1) Сухостойные деревья разных пород, диаметром от 20 см 2) Пни естественного происхождения высотой 2–5 м и диаметром более 20 см **Меры охраны:** 1. При естественном лесовосстановлении сохраняются: – высокие пни и валеж вне технологической сети, – сухостойные деревья в количестве 3 шт./га и меньше каждой породы 2. При искусственном лесовосстановлении объекты по возможности сохраняются в ключевых биотопах.	
4	Деревья с гнездами и дуплами	**Описание:** Единичные живые и сухостойные деревья с гнездами и дуплами **Критерии выделения:** 1.Деревья с гнездами диаметром менее 1 м и дуплами. 2. Деревья гнездами диаметром 1 м и более (гнезда беркута, скопы, орлана-белохвоста, большого подорлика) **Меры охраны:** 1. Сохраняются вне технологической сети по возможности в окружении 2–5 других ветроустойчивых деревьев, подроста, подлеска, молодняка. 2. В буферной зоне рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки. При обнаружении гнезда во время заготовки (рубка подошла вплотную к гнезду) рекомендуется остановить рубку и сохранить оставшуюся часть не рубленого участка в указанных границах	Не устанавливается Радиусом не менее 500 м

Примечание. Местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях.

1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

В соответствии с Распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р (ред. от04.07.2019) «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов», к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д.

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);
- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);
- лесовозные дороги;
- лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Вывозка заготовленной древесины с лесосек осуществляется автомобильным транспортом, в зимнее время по лесовозным дорогам.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

-верхние;

-промежуточные;

-нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации.

Согласно ст. 13 Лесного кодекса:

1. В целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов допускается создание лесной инфраструктуры (лесных дорог, лесных складов и другой).

2. Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, - рекультивации.

3. Лесные дороги могут создаваться при любых видах использования лесов.

4. Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р.

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Согласно ст. 14 Лесного кодекса для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое).

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных настоящим Кодексом, другими федеральными законами случаях.

Согласно ст. 21 Лесного кодекса Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, утверждается Правительством Российской Федерации для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются для:

1) осуществления работ по геологическому изучению недр;

2) разработки месторождений полезных ископаемых;

3) использования водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов;

4) использования линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов;

5) переработки древесины и иных лесных ресурсов;

6) осуществления рекреационной деятельности;

7) осуществления религиозной деятельности.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Характеристика существующих линейных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры отражена в Приложении 1.

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Согласно ст. 14 Лесного кодекса для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое).

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных настоящим Кодексом, другими федеральными законами случаях.

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных утвержден Распоряжением Правительства Российской Федерации от 27.05.2013 № 849-р «Об утверждении Перечня объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов».

В соответствии со ст. 21 Лесного кодекса:

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются для:

– использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых (статья 43 Лесного кодекса);

– использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов (статья 44 Лесного кодекса);

– использования линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов (далее – линейные объекты);

– переработки древесины и иных лесных ресурсов (статья 46 Лесного кодекса);

– осуществления рекреационной деятельности (статья 41 Лесного кодекса);

– осуществления религиозной деятельности (статья 47 Лесного кодекса).

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Характеристика существующих линейных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры отражена в Приложении 1.

1.1.11. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению

Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, представлена на рисунке 4.

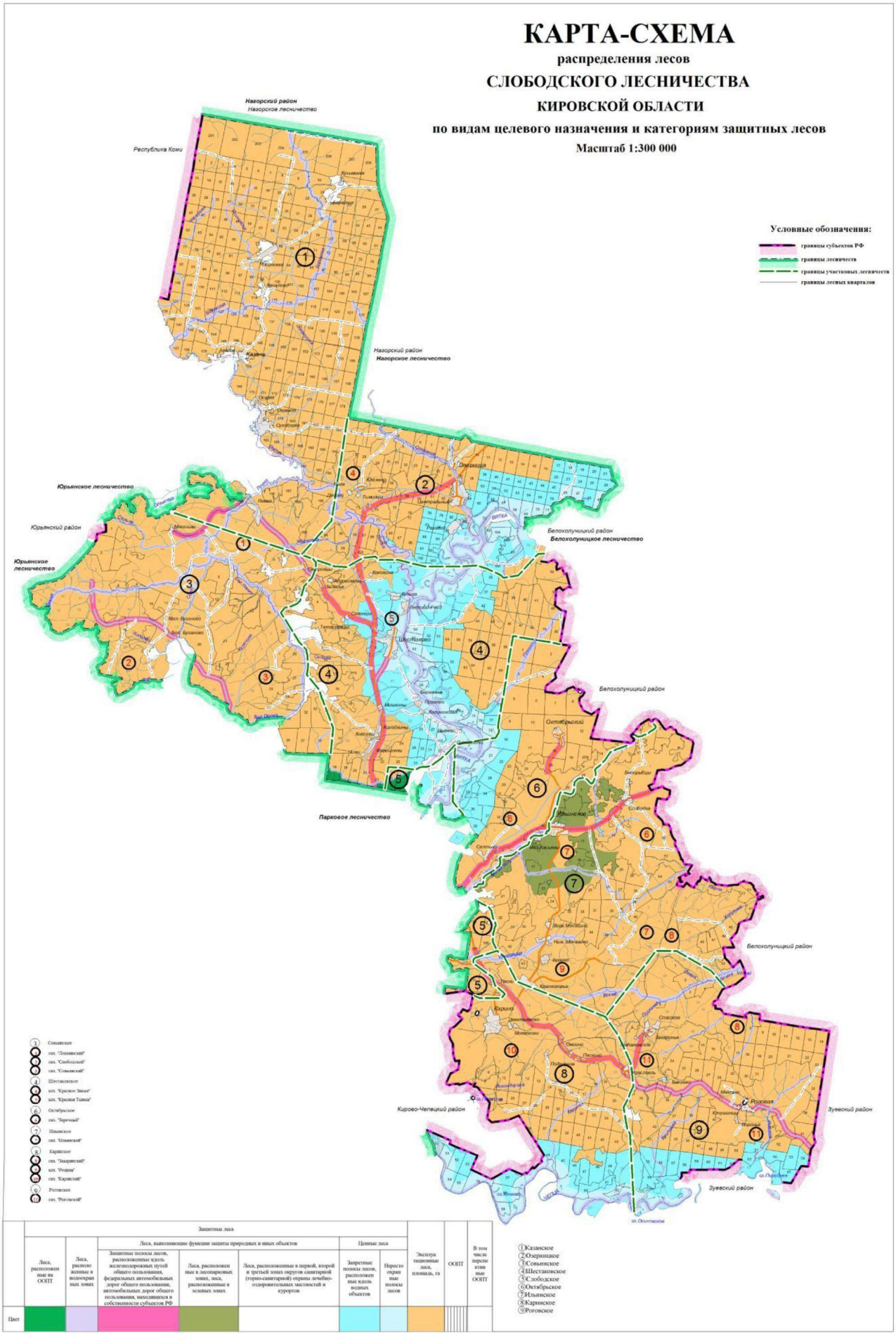


Рисунок 4. Поквартальная карта-схема по видам целевого назначения и категориям защитных лесов

1.2. Виды разрешенного использования лесов

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (ст.4 Лесного кодекса). При этом лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из ст. 5Лесного Кодекса, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
Заготовка древесины	Ильинское	1 - 55	10014
		СПК «Ильинский», 1 - 15	2897
	Казанское	1 - 208	44240
	Озерницкое	1 - 106	15831
	Октябрьское	1 - 42	10892
		СПК «Заречный», 1 - 7	1479
	Роговское	1 - 67	14063
		СПК «Роговской», 1 - 11,13-25,27 - 31	4073
	Шестаковское	1 – 80	15611
		СПК «Красная Талица»,1-79	11132
		СПК «Красное Знамя», 1 - 14	1933
	Каринское	1 - 3, 5, 7 - 20, 24 - 62	11425
		СПК «Каринский», 1 - 22	3333
		СПК «Родина», 1 - 16	3322
		СПК «Закаринский», 1 - 49	6753
	Слободское	5, 6, 92, 93, 107, 108, 111, 112	1430
	Совьинское	1 - 17, 20 - 22, 25 - 29, 31 - 33, 36 - 38	9068
		СПК «Совьинский», 1 - 6, 8 - 12, 17 - 20	1943
		АО «Слободское ОСХП», 1 - 31	3990
		СПК «Лекминский», 1 - 21	6351
	Допускается выделение участков для заготовки древесины, за исключением участков земель лесного фонда, на которых заготовка древесины запрещена в соответствии с Лесным кодексом РФ и положениями настоящего регламента		
Заготовка живицы	Ильинское	1 - 55	10014

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
		СПК «Ильинский», 1 - 15	2897
	Казанское	1 - 208	44240
	Озерницкое	1 - 106	15831
	Октябрьское	1 - 42	10892
		СПК «Заречный», 1 - 7	1479
	Роговское	1 - 67	14063
		СПК «Роговской», 1 - 8, 9 ч., 10,11,13-25,27 - 31	4073
	Шестаковское	1 - 80	15611
		СПК «Красная Талица», 1-79	11132
		СПК «Красное Знамя», 1 - 14	1933
	Каринское	1 - 3, 5, 7 - 20, 24 - 62	11425
		СПК «Каринский», 1 - 22	3333
		СПК «Родина», 1 - 16	3322
		СПК «Закаринский», 1 - 49	6753
	Слободское	5, 6, 92, 93, 107, 108, 111, 112	1430
	Совьинское	1 - 17, 20 - 22, 25 - 29, 31 - 33, 36 - 38	9068
		СПК «Совьинский», 1 - 6, 8 - 12, 17 - 20	1943
		АО «Слободское ОСХП», 1 - 31	3990
		СПК «Лекминский», 1 - 21	6351
	Допускается на всей территории лесничества в соответствии с нормативами, определенными в разделе 2.2 настоящего регламента, за исключением ОЗУ		
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Ильинское	1 - 55	10014
		СПК «Ильинский», 1 - 15	2897
	Казанское	1 - 208	44240
	Озерницкое	1 - 106	15831
	Октябрьское	1 - 42	10892
		СПК «Заречный», 1 - 7	1479
	Роговское	1 - 67	14063
		СПК «Роговской», 1 - 8, 9 ч., 10,11,13-25,27 - 31	4073
	Шестаковское	1 - 80	15611
		СПК «Красная Талица», 1-79	11132
		СПК «Красное Знамя», 1 - 14	1933

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	Каринское	1 - 3, 5, 7 - 20, 24 - 62	11425
		СПК «Каринский», 1 - 22	3333
		СПК «Родина», 1 - 16	3322
		СПК «Закаринский», 1 - 49	6753
	Слободское	5, 6, 92, 93, 107, 108, 111, 112	1430
	Совьинское	1 - 17, 20 - 22, 25 - 29, 31 - 33, 36 - 38	9068
		СПК «Совьинский», 1 - 6, 8 - 12, 17 - 20	1943
		АО «Слободское ОСХП», 1 - 31	3990
		СПК «Лекминский», 1 - 21	6351
	Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (кроме лесной подстилки, сбор которой в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, запрещен) допускается на всей территории лесничества, за исключением участков ООПТ, в режиме охраны которых данная деятельность запрещена		
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Ильинское	1 - 55	10014
		СПК «Ильинский», 1 - 15	2897
	Казанское	1 - 208	44240
	Озерницкое	1 - 106	15831
	Октябрьское	1 - 42	10892
		СПК «Заречный», 1 - 7	1479
	Роговское	1 - 67	14063
		СПК «Роговской», 1 - 8, 9 ч., 10,11, 13-25, 27 - 31	4073
	Шестаковское	1 - 80	15611
		СПК «Красная Талица», 1-79	11132
		СПК «Красное Знамя», 1 - 14	1933
	Каринское	1 - 3, 5, 7 - 20, 24 - 62	11425
		СПК «Каринский», 1 - 22	3333
		СПК «Родина», 1 - 16	3322
		СПК «Закаринский», 1 - 49	6753
	Слободское	5, 6, 92, 93, 107, 108, 111, 112	1430
	Совьинское	1 - 17, 20 - 22, 25 - 29, 31 - 33, 36 - 38	9068
		СПК «Совьинский», 1 - 6, 8 - 12, 17 - 20	1943
		АО «Слободское ОСХП», 1 - 31	3990

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
		СПК «Лекминский», 1 - 21	6351
	Допускается на всей территории лесничества, за исключением участков ООПТ, в режиме охраны которых данная деятельность запрещена		
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Ильинское	1 - 6, 12, 14, 19 - 22, 24 - 55; части кв.: 13, 15	8386
		СПК «Ильинский», 1 - 4, 6, 11, 12, 14, 15	1986
	Казанское	1 - 208	44240
	Озерницкое	1 - 106	15831
	Октябрьское	1 - 42	10892
		СПК «Заречный», 1 - 7	1479
	Роговское	1 - 67	14063
		СПК «Роговской», 1 - 8, 9 ч., 10, 11, 13-25, 27 - 31	4073
	Шестаковское	1 - 80	15611
		СПК «Красная Талица», 1-79	11152
		СПК «Красное Знамя», 1 - 14	1933
	Каринское	1 - 3, 5, 7 - 20, 24 - 62	11425
		СПК «Каринский», 1 - 22	3333
		СПК «Родина», 1 - 16	3322
		СПК «Закаринский», 1 - 49	6753
	Слободское	5, 6, 92, 93, 107, 108, 111, 112	1430
	Совьинское	1 - 17, 20 - 22, 25 - 29, 31 - 33, 36 - 38	9068
		СПК «Совьинский», 1 - 6, 8 - 12, 17 - 20	1943
		АО«Слободское ОСХП», 1 - 31	3990
		СПК «Лекминский», 1 - 21	6351
	Допускается на всей территории лесничества, за исключением лесов зеленой зоны, а также участков ООПТ и ОЗУ, в режиме охраны которых данная деятельность запрещена		
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Ильинское	1 - 55	10014
		СПК «Ильинский», 1 - 15	2897
	Казанское	1 - 208	44240
	Озерницкое	1 - 106	15831
	Октябрьское	1 - 42	10892
		СПК «Заречный», 1 - 7	1479

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	Роговское	1 - 67	14063
		СПК «Роговской», 1 - 8, 9 ч., 10,11,13-25, 27 - 31	4073
	Шестаковское	1 – 80	15611
		СПК «Красная Талица», 1-79	11132
		СПК «Красное Знамя», 1 - 14	1933
	Каринское	1 - 3, 5, 7 - 20, 24 - 62	11425
		СПК «Каринский», 1 - 22	3333
		СПК «Родина», 1 - 16	3322
		СПК «Закаринский», 1 - 49	6753
	Слободское	5, 6, 92, 93, 107, 108, 111, 112	1430
	Совьинское	1 - 17, 20 - 22, 25 - 29, 31 - 33, 36 - 38	9068
		СПК «Совьинский», 1 - 6, 8 - 12, 17 - 20	1943
		АО«Слободское ОСХП», 1 - 31	3990
		СПК «Лекминский», 1 - 21	6351
	Допускается выделение участков по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Осуществление рекреационной деятельности	Ильинское	1 - 55	10014
		СПК «Ильинский», 1 - 15	2897
	Казанское	1 - 208	44240
	Озерницкое	1 - 106	15831
	Октябрьское	1 - 42	10892
		СПК «Заречный», 1 - 7	1479
	Роговское	1 - 67	14063
		СПК «Роговской», 1 - 8, 9 ч., 10,11,13-25,27 - 31	4073
	Шестаковское	1 - 80	15611
		СПК «Красная Талица», 1-79	11132
		СПК «Красное Знамя», 1 - 14	1933
	Каринское	1 - 3, 5, 7 - 20, 24 - 62	11425
		СПК «Каринский», 1 - 22	3333
		СПК «Родина», 1 - 16	3322
		СПК «Закаринский», 1 - 49	6753
	Слободское	5, 6, 92, 93, 107, 108, 111, 112	1430

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	Совьинское	1 - 17, 20 - 22, 25 - 29, 31 - 33, 36 - 38	9068
		СПК «Совьинский», 1 - 6, 8 - 12, 17 - 20	1943
		АО«Слободское ОСХП», 1 - 31	3990
		СПК «Лекминский», 1 - 21	6351
	Допускается выделение участков по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Казанское	Кв.: 1 - 8, 11 - 16, 19 - 21, 25 - 29, 33 - 38, 41 - 45, 50 - 56, 58 - 61, 64, 65, 68 - 71, 73 - 76, 78 - 81, 83 - 85, 88 - 91, 93 - 97, 99 - 102, 104 - 107, 110 - 113, 119, 120, 132 - 138, 144 - 156, 161 - 168, 171 - 184, 188 - 191, 193 - 203, 206 - 208; части кв.: 9, 10, 17, 18, 22 - 24, 30 - 32, 39, 40, 46 - 49, 57, 62, 63, 66, 67, 72, 77, 82, 86, 87, 92, 98, 103, 108, 109, 114 - 118, 121 - 131, 139 - 143, 157 - 160, 169, 170, 185 - 187, 192, 204, 205	41853
	Озерницкое	Кв.: 1, 2, 12 - 16, 27 - 32, 57, 63, 76, 77, 86 - 88; части кв.: 3 - 11, 33 - 38, 58 - 62, 73 - 75, 94 - 101	8193
	Совьинское	Кв.: 2 - 4, 6 - 9, 11 - 17, 21, 25, 28, 33, 36, 37; части кв.: 1, 5, 10, 20, 22, 26, 27, 29, 31, 32, 38; кв.: 13 - 15, 19 - 24, части кв.: 1 - 12, 16 - 18, 30, 31, СПК «Слободской»; кв.: 8, 9, 16, 20, части кв.: 1 - 7, 10 - 15, 17 - 19, 21, СПК «Лекминский»; кв.: 1 - 5, 8 - 12, 17, 18, части кв.: 6, 19, 20, СПК «Совьинский»	19983
	Шестаковское	Кв.: 1, 4 - 6, 9, 11, 13 - 17, 20, 24, 25, 34, 35, 38 - 41, 44 - 47, 54 - 59, 63 - 66, 70, 71; части кв.: 3, 10, 12, 18, 19, 21 - 23, 48, 49, 72, 79, 80; кв.: 1 - 4, 6, 7, 12, 13, части кв.: 5, 8 - 11, 14, СПК «Красное Знамя»; кв.: 2, 8 - 11, 19, 20, 27, 33, 34, 39, 47, 48, 55 - 57, 73 - 76, части кв.: 1, 3 - 5, 7, 12 - 14, 18, 21, 40, 49 - 51, 58, 61, 72, СПК «Красная Талица», 1-79	17593
	Слободское	Кв.: 92, 93, 107, 108, 111, 112; части кв.: 5, 6	1395
	Октябрьское	Кв.: 4, 6 - 12, 17 - 20, 23 - 25, 29 - 31, 35, 38, части кв.: 1 - 3, 5, 13 - 15, 26, 32, 40 - 42; кв.: 5, части кв.: 4, 6 - 8, СПК «Заречный»	9016
	Ильинское	Кв.: 4, 5, 19, 20, 22, 24 - 28, 30 - 37, 40 - 44, 46 - 53; части кв.: 1 - 3, 6, 12, 14, 21, 29, 38, 39, 45, 54, 55; кв.: 11, 14, части кв.: 1 - 4, 6, 12, СПК «Ильинский»	9571
	Каринское	Кв.: 1, 3, 5, 7 - 16, 20, 24 - 29, 33 - 36, 39 - 43, части кв.: 2, 17 - 19, 30 - 32, 37, 38; кв.: 1 - 10, 12, 13, 15, часть 11, СПК «Каринский»; кв.: 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14, части кв.: 1, 2, 5, 7, 9, 11, 13, 15, СПК «Родина»; кв.: 2 - 24, 28, 29, 33, 35, 36, 42 - 45, части кв.: 1, 25 - 27, 30 - 32, 34, 37 - 41, 46 - 49, СПК «Закаринский»	19221
	Роговское	Кв.: 1, 6, 7, 9 - 16, 19 - 22, 24 - 32, 34, 35, 37 - 41, 44 - 50, 52, части кв.: 2 - 5, 8, 17, 18, 23, 33, 36, 42, 43, 67; кв.: 1,	14839

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
		3 - 5, 8, 11, 13, 16 - 21, 23 - 25, 27 - 29, 31, части кв.: 6, 7, 9, 10, 22, 30, СПК «Роговской»	
	Допускается выделение участков в эксплуатационных лесах, за исключением ОЗУ, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений	Ильинское	1 - 55	10014
		СПК «Ильинский», 1 - 15	2897
	Казанское	1 - 208	44240
	Озерницкое	1 - 106	15831
	Октябрьское	1 - 42	10892
		СПК «Заречный», 1 - 7	1479
	Роговское	1 - 67	14063
		СПК «Роговской», 1 - 8, 9 ч., 10, 11, 13-25,27 - 31	4073
	Шестаковское	1 - 80	15611
		СПК «Красная Талица», 1-79	11132
		СПК «Красное Знамя», 1 - 14	1933
	Каринское	1 - 3, 5, 7 - 20, 24 - 62	11425
		СПК «Каринский», 1 - 22	3333
		СПК «Родина», 1 - 16	3322
		СПК «Закаринский», 1 - 49	6753
	Слободское	5, 6, 92, 93, 107, 108, 111, 112	1430
	Совьинское	1 - 17, 20 - 22, 25 - 29, 31 - 33, 36 - 38	9068
		СПК «Совьинский», 1 - 6, 8 - 12, 17 - 20	1943
		АО«Слободское ОСХП», 1 - 31	3990
		СПК «Лекминский», 1 - 21	6351
	Допускается выделение участков, за исключением участков земель лесного фонда, на которых данная деятельность запрещена в соответствии с Лесным кодексом РФ и положениями настоящего регламента, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	Ильинское	1 - 55	10014
		СПК «Ильинский», 1 - 15	2897
	Казанское	1 - 208	44240
	Озерницкое	1 - 106	15831
	Октябрьское	1 - 42	10892

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
		СПК «Заречный», 1 - 7	1479
	Роговское	1 - 67	14063
		СПК «Роговской», 1 - 8, 9 ч., 10, 11, 13-25, 27 - 31	4073
	Шестаковское	1 - 80	15611
		СПК «Красная Талица», 1-79	11132
		СПК «Красное Знамя», 1 - 14	1933
	Каринское	1 - 3, 5, 7 - 20, 24 - 62	11425
		СПК «Каринский», 1 - 22	3333
		СПК «Родина», 1 - 16	3322
		СПК «Закаринский», 1 - 49	6753
	Слободское	5, 6, 92, 93, 107, 108, 111, 112	1430
	Совьинское	1 - 17, 20 - 22, 25 - 29, 31 - 33, 36 - 38	9068
		СПК «Совьинский», 1 - 6, 8 - 12, 17 - 20	1943
		АО«Слободское ОСХП», 1 - 31	3990
		СПК «Лекминский», 1 - 21	6351
	Допускается выделение участков, за исключением участков земель лесного фонда, на которых данная деятельность запрещена в соответствии с Лесным кодексом РФ и положениями настоящего регламента, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Ильинское	1 - 6, 12, 14, 19 - 22, 24 - 55; части кв.: 13, 15	8386
		СПК «Ильинский», 1 - 4, 6, 11, 12, 14, 15	1986
	Казанское	1 - 208	44240
	Озерницкое	1 - 106	15831
	Октябрьское	1 - 42	10892
		СПК «Заречный», 1 - 7	1479
	Роговское	1 - 67	14063
		СПК «Роговской», 1 - 8, 9 ч., 10, 11, 13-25, 27 - 31	4073
	Шестаковское	1 - 80	15611
		СПК «Красная Талица», 1-79	11132
		СПК «Красное Знамя», 1 - 14	1933
	Каринское	1 - 3, 5, 7 - 20, 24 - 62	11425
		СПК «Каринский», 1 - 22	3333

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
		СПК «Родина», 1 - 16	3322
		СПК «Закаринский», 1 - 49	6753
	Слободское	5, 6, 92, 93, 107, 108, 111, 112	1430
	Совьинское	1 - 17, 20 - 22, 25 - 29, 31 - 33, 36 - 38	9068
		СПК «Совьинский», 1 - 6, 8 - 12, 17 - 20	1943
		АО«Слободское ОСХП», 1 - 31	3990
		СПК «Лекминский», 1 - 21	6351
	Допускается выделение участков по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству на территории лесничества, за исключением лесов зеленой зоны, участков ООПТ и заповедных лесных участков. В зеленых зонах допускается выделение участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до введения в действие Лесного кодекса РФ		
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Ильинское	1 - 55	10014
		СПК «Ильинский», 1 - 15	2897
	Казанское	1 - 208	44240
	Озерницкое	1 - 106	15831
	Октябрьское	1 - 42	10892
		СПК «Заречный», 1 - 7	1479
	Роговское	1 - 67	14063
		СПК «Роговской», 1 - 8, 9 ч., 10,11,13-25,27 - 31	4073
	Шестаковское	1 - 80	15611
		СПК «Красная Талица»,1-79	11132
		СПК «Красное Знамя», 1 - 14	1933
	Каринское	1 - 3, 5, 7 - 20, 24 - 62	11425
		СПК «Каринский», 1 - 22	3333
		СПК «Родина», 1 - 16	3322
		СПК «Закаринский», 1 - 49	6753
	Слободское	5, 6, 92, 93, 107, 108, 111, 112	1430
	Совьинское	1 - 17, 20 - 22, 25 - 29, 31 - 33, 36 - 38	9068
		СПК «Совьинский», 1 - 6, 8 - 12, 17 - 20	1943
		АО«Слободское ОСХП», 1 - 31	3990
		СПК «Лекминский», 1 - 21	6351
	Выделение участков леса возможно по заявкам юридических и физических лиц		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	согласно действующему законодательству		
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Ильинское	1 - 55	10014
		СПК «Ильинский», 1 - 15	2897
	Казанское	1 - 208	44240
	Озерницкое	1 - 106	15831
	Октябрьское	1 - 42	10892
		СПК «Заречный», 1 - 7	1479
	Роговское	1 - 67	14063
		СПК «Роговской», 1 - 8, 9 ч., 10,11,13-25,27 - 31	4073
	Шестаковское	1 - 80	15611
		СПК «Красная Талица», 1-79	11132
		СПК «Красное Знамя», 1 - 14	1933
	Каринское	1 - 3, 5, 7 - 20, 24 - 62	11425
		СПК «Каринский», 1 - 22	3333
		СПК «Родина», 1 - 16	3322
		СПК «Закаринский», 1 - 49	6753
	Слободское	5, 6, 92, 93, 107, 108, 111, 112	1430
	Совьинское	1 - 17, 20 - 22, 25 - 29, 31 - 33, 36 - 38	9068
		СПК «Совьинский», 1 - 6, 8 - 12, 17 - 20	1943
		АО«Слободское ОСХП», 1 - 31	3990
		СПК «Лекминский», 1 - 21	6351
	Выделение участков леса возможно по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Казанское	Кв.: 1 - 8, 11 - 16, 19 - 21, 25 - 29, 33 - 38, 41 - 45, 50 - 56, 58 - 61, 64, 65, 68 - 71, 73 - 76, 78 - 81, 83 - 85, 88 - 91, 93 - 97, 99 - 102, 104 - 107, 110 - 113, 119, 120, 132 - 138, 144 - 156, 161 - 168, 171 - 184, 188 - 191, 193 - 203, 206 - 208; части кв.: 9, 10, 17, 18, 22 - 24, 30 - 32, 39, 40, 46 - 49, 57, 62, 63, 66, 67, 72, 77, 82, 86, 87, 92, 98, 103, 108, 109, 114 - 118, 121 - 131, 139 - 143, 157 - 160, 169, 170, 185 - 187, 192, 204, 205	41853
	Озерницкое	Кв.: 1, 2, 12 - 16, 27 - 32, 57, 63, 76, 77, 86 - 88; части кв.: 3 - 11, 33 - 38, 58 - 62, 73 - 75, 94 - 101	8193
	Совьинское	Кв.: 2 - 4, 6 - 9, 11 - 17, 21, 25, 28, 33, 36, 37; части кв.: 1, 5, 10, 20, 22, 26, 27, 29, 31, 32, 38; кв.: 13 - 15, 19 - 24, части кв.: 1 - 12, 16 - 18, 30, 31, АО«Слободское	19983

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
		ОСХП»кв.: 8, 9, 16, 20, части кв.: 1 - 7, 10 - 15, 17 - 19, 21, СПК «Лекминский»; кв.: 1 - 5, 8 - 12, 17, 18, части кв.: 6, 19, 20, СПК «Совьинский»	
	Шестаковское	Кв.: 1, 4 - 6, 9, 11, 13 - 17, 20, 24, 25, 34, 35, 38 - 41, 44 - 47, 54 - 59, 63 - 66, 70, 71; части кв.: 3, 10, 12, 18, 19, 21 - 23, 48, 49, 72, 79, 80; кв.: 1 - 4, 6, 7, 12, 13, части кв.: 5, 8 - 11, 14, СПК «Красное Знамя»; кв.: 2, 8 - 11, 19, 20, 27, 33, 34, 39, 47, 48, 55 - 57, 73 - 76, части кв.: 1, 3 - 5, 7, 12 - 14, 18, 21, 40, 49 - 51, 58, 61, 72, СПК «Красная Талица»	17593
	Слободское	Кв.: 92, 93, 107, 108, 111, 112; части кв.: 5, 6	1395
	Октябрьское	Кв.: 4, 6 - 12, 17 - 20, 23 - 25, 29 - 31, 35, 38; части кв.: 1 - 3, 5, 13 - 15, 26, 32, 40 - 42; кв.: 5, части кв.: 4, 6 - 8, СПК «Заречный»	9016
	Ильинское	Кв.: 4, 5, 19, 20, 22, 24 - 28, 30 - 37, 40 - 44, 46 - 53; части кв.: 1 - 3, 6, 12, 14, 21, 29, 38, 39, 45, 54, 55; кв.: 11, 14, части кв.: 1 - 4, 6, 12, СПК «Ильинский»	9571
	Каринское	Кв.: 1, 3, 5, 7 - 16, 20, 24 - 29, 33 - 36, 39 - 43, части кв.: 2, 17 - 19, 30 - 32, 37, 38; кв.: 1 - 10, 12, 13, 15, часть 11, СПК «Каринский»; кв.: 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14, части кв.: 1, 2, 5, 7, 9, 11, 13, 15, СПК «Родина»; кв.: 2 - 24, 28, 29, 33, 35, 36, 42 - 45, части кв.: 1, 25 - 27, 30 - 32, 34, 37 - 41, 46 - 49, СПК «Закаринский»	19221
	Роговское	Кв.: 1, 6, 7, 9 - 16, 19 - 22, 24 - 32, 34, 35, 37 - 41, 44 - 50, 52, части кв.: 2 - 5, 8, 17, 18, 23, 33, 36, 42, 43, 67; кв.: 1, 3 - 5, 8, 11, 13, 16 - 21, 23 - 25, 27 - 29, 31, части кв.: 6, 7, 9, 10, 22, 30, СПК «Роговской»	14839
	Выделение участков леса возможно в эксплуатационных лесах, за исключением ОЗУ, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Осуществление религиозной деятельности	Ильинское	1 - 55	10014
		СПК «Ильинский», 1 - 15	2897
	Казанское	1 - 208	44240
	Озерницкое	1 - 106	15831
	Октябрьское	1 - 42	10892
		СПК «Заречный», 1 - 7	1479
	Роговское	1 - 67	14063
		СПК «Роговской», 1 - 8, 9 ч., 10,11,13-25,27 - 31	4073
	Шестаковское	1 - 80	15611
		СПК «Красная Талица», 1-79	11132
		СПК «Красное Знамя», 1 - 14	1933

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	Каринское	1 - 3, 5, 7 - 20, 24 - 62	11425
		СПК «Каринский», 1 - 22	3333
		СПК «Родина», 1 - 16	3322
		СПК «Закаринский», 1 - 49	6753
	Слободское	5, 6, 92, 93, 107, 108, 111, 112	1430
	Совьинское	1 - 17, 20 - 22, 25 - 29, 31 - 33, 36 - 38	9068
		СПК «Совьинский», 1 - 6, 8 - 12, 17 - 20	1943
		АО«Слободское ОСХП», 1 - 31	3990
		СПК «Лекминский», 1 - 21	6351
	Выделение участков леса возможно по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Ведение сельского хозяйства (за исключением сенокошения и пчеловодства)	Ильинское	4, 5, 19, 20, 22, 24 - 28, 30 - 37, 40 - 44, 46 - 53; части кв.: 13, 15, 1 - 3, 6, 12, 14, 21, 29, 38, 39, 45, 54, 55	7889
		СПК «Ильинский», 11, 14; части 1 - 4, 6, 12, 15	1935
	Казанское	1 - 8, 11 - 16, 19 - 21, 25 - 29, 33 - 38, 41 - 45, 50 - 56, 58 - 61, 64, 65, 68 - 71, 73 - 76, 78 - 81, 83 - 85, 88 - 91, 93 - 97, 99 - 102, 104 - 107, 110 - 113, 119, 120, 132 - 138, 144 - 156, 161 - 168, 171 - 184, 188 - 191, 193 - 203, 206 - 208; части кварталов: 9, 10, 17, 18, 22 - 24, 30 - 32, 39 - 40, 46 - 49, 57, 62, 63, 66, 67, 72, 77, 82, 86, 87, 92, 98, 103, 108, 109, 114 - 118, 121 - 131, 139 - 143, 157 - 160, 169, 170, 185 - 187, 192, 204, 205	41853
	Озерницкое	1, 2, 10 - 32, 38 - 63, 66, 70, 71, 73 - 80, 83 - 92, 100, 102, 103; части кв.: 3 - 9, 33 - 37, 64, 65, 67 - 69, 72, 81, 82, 93 - 99, 101, 104 - 106	15269
	Октябрьское	4, 6 - 12, 17 - 20, 22 - 25, 27 - 31, 33 - 39; части кв.: 1 - 3, 5, 13 - 16, 21, 26, 32, 40 - 42	10294
		СПК «Заречный», 2, 3, 5; части 1, 4, 6 - 8	1384
	Роговское	1, 6, 7, 9 - 16, 19 - 22, 24 - 32, 34, 35, 37 - 41, 44 - 50, 52 - 54, 57 - 62, 64 - 66; части 2 - 5, 8, 17, 18, 23, 33, 36, 42, 43, 51, 55, 56, 63, 67	13732
		СПК «Роговской», 1 - 8, 9 ч., 10 ,11, 13-25, 27- 31, 1, 3 - 5, 8, 11 - 13, 15 - 21, 23 - 29, 31; части: 2, 6, 7, 9, 10, 14, 22, 30	3899
	Шестаковское	1, 4 - 9, 11, 13 - 17, 20, 22, 24 - 31, 34 - 47, 52 - 59, 61 - 66, 68, 70, 71, 74, 76, 77; части кв.: 2, 3, 10, 12, 18, 19, 21, 23, 32, 33, 48 - 51, 60, 67, 69, 72, 73, 75, 78 - 80	14806
		СПК «Красная Талица», 1-79, 2, 8 - 13, 19 - 21, 27 - 29, 33 - 35, 39 - 41, 43, 45 - 52, 55 - 58, 61, 65, 66, 70, 71, 73 -	10365

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
		78; части кв.: 1, 3 - 7, 14 - 18, 22 - 26, 30 - 32, 36 - 38, 42, 44, 53, 54, 59, 60, 62 - 64, 67 - 69, 72, 79	
		СПК «Красное знамя», 1 - 14, 1 - 4, 6 - 8, 11 - 13; части кв.: 5, 9, 10, 14	1850
	Каринское	1, 3, 5, 7 - 16, 20, 24 - 29, 33 - 36, 39 - 43, 46 - 49, 52, 53, 57, 61; части: 2, 17 - 19, 30 - 32, 37, 38, 44, 45, 50, 51, 54 - 56, 58 - 60, 62	10865
		СПК «Каринский», 1 - 13, 15 - 18; части: 14, 19 - 22	3280
		СПК «Родина», 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14; части: 1, 2, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 16	3197
		СПК «Закаринский», 1 - 49, 2 - 24, 28, 29, 31 - 33, 35, 36, 42 - 45; части: 1, 25 - 27, 30 - 32, 34, 37 - 41, 46 - 49	6538
	Слободское	92, 93, 107, 108, 111, 112; части: 5, 6	1395
	Совьинское	2 - 4, 6 - 9, 11 - 19, 21, 23 - 25, 28, 30, 33 - 37; части кв.: 1, 5, 10, 20, 22, 26, 27, 29, 31, 32, 38	8382
		СПК «Совьинский», 1 - 5, 7 - 18; части кв.: 6, 19, 20	1858
		АО«Слободское ОСХП», 2 - 11, 13 - 15, 17, 19 - 29; части кв.: 1 - 12, 16 - 18, 30, 31	3634
		СПК «Лекминский», 8, 9, 16, 20; части кв.: 1 - 7, 10 - 15, 17 - 19, 21	6093
	Ведение сельского хозяйства (за исключением сенокошения и пчеловодства) запрещается в лесах, расположенных в водоохранных зонах, зеленых зонах и ОЗУ. На остальной территории лесничества допускается в соответствии с нормативами, определенными в разделе 2.6 настоящего регламента		
Ведение сельского хозяйства (сенокошение и пчеловодство)	Ильинское	1 - 55	10014
		СПК «Ильинский», 1 - 15	2897
	Казанское	1 - 208	44240
	Озерницкое	1 - 106	15831
	Октябрьское	1 - 42	10892
		СПК «Заречный», 1 - 7	1479
	Роговское	1 - 67	14063
		СПК «Роговской», 1 - 8, 9 ч., 10,13,13-25, 27 - 31	4073
	Шестаковское	1 - 80	15611
		СПК «Красная Талица», 1-79	11132
		СПК «Красное Знамя», 1 - 14	1933
	Каринское	1 - 3, 5, 7 - 20, 24 - 62	11425

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
		СПК «Каринский», 1 - 22	3333
		СПК «Родина», 1 - 16	3322
		СПК «Закаринский», 1 - 49	6753
	Слободское	5, 6, 92, 93, 107, 108, 111, 112	1430
	Совьинское	1 - 17, 20 - 22, 25 - 29, 31 - 33, 36 - 38	9068
		СПК «Совьинский»», 1 - 6, 8 - 12, 17 - 20	1943
		АО«Слободское ОСХП», 1 - 31	3990
		СПК «Лекминский», 1 - 21	6351

Примечание. <*> Площадь кварталов дана полностью, без вычета площади ОЗУ, имеющихся в квартале.

* Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного Кодекса, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

** В соответствии с ч. 3 ст. 45 Лесного кодекса лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных ст. 9 Лесного кодекса, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесопарковых зонах.

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ,НОРМАТИВЫ ПООХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Слободскому лесничеству определена в соответствии со ст.29 Лесного Кодекса и Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 (ред. от 02.07.2015) «Об установлении возрастов рубок».

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Слободскому лесничеству приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

К выборочным рубкам относятся рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников определенного возраста, размера, качества и состояния.

К сплошным рубкам относятся рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубаются лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников.

Рубки спелых, перестойных лесных насаждений, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью, обеспечивающей формирование из второго яруса и подроста устойчивых лесных насаждений. В этом случае проводится вырубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

В зависимости от характера вырубаемых деревьев и технологии проведения рубок в лесничестве осуществляются следующие виды выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений: добровольно-выборочные, равномерно-постепенные, чересполосные постепенные рубки. Другие виды рубок проводятся по результатам лесоустройства (таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов) или специальных обследований, после внесения изменений в лесохозяйственный регламент.

Параметры и назначение рубок спелых и перестойных насаждений определяются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513«Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

При составлении проектов освоения лесов, после специальных изысканий, возможно в эксплуатационных лесах заменять сплошные рубки на несплошные в соответствии с действующими инструкциями и нормативами.

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: защитные леса.														
Категории защитных лесов: защитные полосы лесов, расположенные вдоль ж/д и а/д.														
Вид рубки: выборочные.														
Хозяйственная секция: еловая 1-я														
Всего включено в расчет	27,4	6,5							2,6	0,7	24,8	5,8		
Средний % выборки от общего запаса		21								30		20		
Запас, вырубаемый за один прием		1,4								0,2		1,2		
Средний период повторяемости		10								10		10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2,7	0,1										0,1		
ликвид		0,1										0,1		
деловая		0,1										0,1		
Хозяйственная секция: сосновая 1-я														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	10	2,2							0,8	0,2	9,2	2		
Средний % выборки от общего запаса		21								30		20		
Запас, вырубаемый за один прием		0,5								0,1		0,4		
Средний период повторяемости		10								10		10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой														
ликвид														
деловая														
Итого по хвойному хозяйству														
Всего включено в расчет	37,4	8,7							3,4	0,9	34	7,8		
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		1,9								0,3		1,6		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		0,1										0,1		
ликвид		0,1										0,1		
деловая		0,1										0,1		
Хозяйственная секция: березовая														
Всего включено в расчет	23,1	4,5							5,8	1,2	17,3	3,3		
Средний % выборки от общего запаса		23								30		20		
Запас, вырубаемый за один прием		1,1								0,4		0,7		
Средний период повторяемости		10								10		10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2,31	0,1										0,1		
ликвид		0,1										0,1		
деловая														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	22,8	5,5							14,8	3,6	8	1,9		
Средний % выборки от общего запаса		26								31		21		
Запас, вырубаемый за один прием		1,5								1,1		0,4		
Средний период повторяемости		10								10		10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2,28	0,1								0,1				
ликвид		0,1								0,1				
деловая														
Итого по мягколиственному хозяйству														
Всего включено в расчет	45,9	10							20,6	4,8	25,3	5,2		
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		2,6								1,5		1,1		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости		10								10		10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	4,59	0,2								0,1		0,1		
ликвид		0,2								0,1		0,1		
деловая														
Итого по категории защитных лесов: защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации														
Всего включено в расчет	83,3	18,7							24	5,7	59,3	13		
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		4,5								1,8		2,7		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		0,3								0,1		0,2		
ликвид		0,3								0,1		0,2		
деловая		0,1										0,1		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Категории защитных лесов: зеленые зоны.														
Вид рубки: выборочные.														
Хозяйственная секция: еловая 1-я														
Всего включено в расчет	178	45,5							67,6	18,6	110,4	26,9		
Средний % выборки от общего запаса		19								25		15		
Запас, вырубаемый за один прием		8,7								4,6		4		
Средний период повторяемости		10								10		10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	222,5	0,9								0,5		0,4		
ликвид		0,8								0,4		0,4		
деловая		0,7								0,4		0,3		
Итого по хвойному хозяйству														
Всего включено в расчет	178	45,5							67,6	18,6	110,4	26,9		
Средний % выборки от общего запаса		19								25		15		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием		8,6								4,6		4		
Средний период повторяемости		10								10		10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	17,8	0,9								0,5		0,4		
ликвид		0,8								0,4		0,4		
деловая		0,7								0,4		0,3		
Хозяйственная секция: березовая														
Всего включено в расчет	158,7	32					8	1,4	92,4	19,8	58,3	10,8		
Средний % выборки от общего запаса		22						30		25		15		
Запас, вырубаемый за один прием		7						0,4		5		1,6		
Средний период повторяемости		10						10		10		10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		0,7								0,5		0,2		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		0,6								0,5		0,1		
деловая		0,3								0,2		0,1		
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	88,7	23,1					0,9	0,3	86,3	22,5	1,5	0,3		
Средний % выборки от общего запаса		25						30		25		15		
Запас, вырубаемый за один прием		5,8						0,1		5,6		0,1		
Средний период повторяемости		10						10		10		10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	8,87	0,6								0,6				
ликвид		0,4								0,4				
деловая		0,1								0,1				
Итого по мягколиственному хозяйству														
Всего включено в расчет	247,4	55,1					8,9	1,7	178,7	42,3	59,8	11,1		
Средний % выборки от общего запаса														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием		12,8						0,5		10,6		1,7		
Средний период повторяемости		10						10		10		10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		1,3								1,1		0,2		
ликвид		1								0,9		0,1		
деловая		0,4								0,3		0,1		
Итого по категории защитных лесов: зеленые зоны														
Всего включено в расчет	425,4	100,6					8,9	1,7	246,3	60,9	170,2	38		
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		21,4						0,9		15,2		5,7		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		2,2								1,6		0,6		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		1,8								1,3		0,5		
деловая		1,1								0,7		0,4		
Категории защитных лесов: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.														
Вид рубки: выборочные.														
Хозяйственная секция: еловая 1-я														
Всего включено в расчет	901,2	229,8					17,5	5,4	332,6	91,1	550,1	132,9		
Средний % выборки от общего запаса								30		28		17		
Запас, вырубаемый за один прием		49,8						1,6		25,2		23		
Средний период повторяемости		10						10		10		10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	90,12	5						0,2		2,5		2,3		
ликвид		4,8						0,2		2,4		2,2		
деловая		4,1						0,1		2,1		1,9		
Хозяйственная секция: еловая 2-я														
Всего включено в расчет	65,6	12,3							26	5,4	39,6	6,9		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний % выборки от общего запаса										25		14		
Запас, вырубаемый за один прием		2,3								1,3		1		
Средний период повторяемости		10								10		10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	6,56	0,2								0,1		0,1		
ликвид		0,2								0,1		0,1		
деловая		0,2								0,1		0,1		
Хозяйственная секция: сосновая 1-я														
Всего включено в расчет	1074,7	266,5			24,6	8	170,6	48,9	399,6	102,8	437,9	100,6	42	6,2
Средний % выборки от общего запаса		27				30		25		26		18		21
Запас, вырубаемый за один прием		60,4				2,4		12,2		26,8		17,7		1,3
Средний период повторяемости		10				10		10		10		10		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	107,47	6				0,2		1,2		2,7		1,8		0,1
ликвид		5,2				0,2		1,1		2,3		1,6		
деловая		5,1				0,2		1,1		2,3		1,5		
Хозяйственная секция: сосновая 2-я														
Всего включено в расчет	1286,3	244,3					34,6	8,5	449,8	93	801,9	142,8		
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		51,1						2,6		24,6		23,9		
Средний период повторяемости		10												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	128,63	5,1						0,3		2,4		2,4		
ликвид		4,6						0,2		2,3		2,1		
деловая		4,4						0,2		2,1		2,1		
Итого по хвойному хозяйству														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	3327,8	752,9			24,6	8	222,7	62,8	1208	292,3	1829,5	383,2	43	6,5
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		163,6				2,4		16,4		77,9		65,6		1,3
Средний период повторяемости		10												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	332,78	16,3				0,2		1,7		7,7		6,6		0,1
ликвид		14,8				0,2		1,5		7,1		6		
деловая		13,8				0,2		1,4		6,6		5,6		
Хозяйственная секция: березовая														
Всего включено в расчет	1679,2	272,1			14,8	3,9	325,8	76,6	952,1	123,5	366,5	65,8	20	2,3
Средний % выборки от общего запаса		23				31		34		29		19		57
Запас, вырубаемый за один прием		76,2				1,2		25,8		35,5		12,4		1,3

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости		10				10		10		10		10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	167,92	9,9				0,1		4,9		3,6		1,3		
ликвид		8,8				0,1		4,5		3,1		1		
деловая		5,4				0,1		3,3		1,5		0,5		
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	343,9	83,6			8,2	2,2	68,1	18	180,7	44,9	86,9	18,5		
Средний % выборки от общего запаса		26				40		32		33		18		
Запас, вырубаемый за один прием		21,9				0,9		5,8		11,8		3,4		
Средний период повторяемости		10				10		10		10		10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	34,39	2,1						0,6		1,2		0,3		
ликвид		1,7						0,5		1		0,2		
деловая		0,3						0,1		0,2				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого по мягколиственному хозяйству														
Всего включено в расчет	2023,1	355,7			23	6,1	393,9	94,6	1132,8	168,4	453,4	84,3	20	2,3
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		98,1				2,1		31,6		47,3		15,8		1,3
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		12,0				0,1		5,5		4,8		1,6		
ликвид		10,5				0,1		5,1		4,1		1,2		
деловая		5,7				0,1		3,4		1,7		0,5		
Итого по категории защитных лесов: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов														
Всего включено в расчет	5350,9	1108,6			47,6	14,1	616,6	157,4	2340,8	460,7	2282,9	467,5	63	8,8
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		261,7				4,5		48		125,2		81,4		2,6

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		26				0,3		4,9		12,5		8,2		0,1
ликвид		23				0,3		4,3		11,2		7,2		
деловая		17,2				0,3		2,5		8,3		6,1		
Категории защитных лесов: **нерестоохранные полосы.**														
Вид рубки: выборочные рубки.														
Хозяйственная секция: еловая 1-я														
Всего включено в расчет	152,1	38,2					8,1	2,3	58,8	15,5	85,2	20,4		
Средний % выборки от общего запаса		19						30		27		17		
Запас, вырубаемый за один прием		8,5						0,8		4,2		3,5		
Средний период повторяемости		10						10		10		10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	15,21	0,9						0,1		0,4		0,4		
ликвид		0,8						0,1		0,4		0,3		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		0,5								0,2		0,3		
Хозяйственная секция: еловая 2-я														
Всего включено в расчет	39,2	8,7					3,4	0,7	17	4	18,8	4		
Средний % выборки от общего запаса		30						30		30		30		
Запас, вырубаемый за один прием		2,4						0,2		1,1		1,1		
Средний период повторяемости		10						10		10		10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3,92	0,2								0,1		0,1		
ликвид		0,2								0,1		0,1		
деловая		0,1								0,1				
Хозяйственная секция: сосновая 1-я														
Всего включено в расчет	109,1	27,5					6	1,3	37,4	10,6	65,7	15,6		
Средний % выборки от общего запаса		22						30		29		18		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием		6,1						0,5		2,7		2,9		
Средний период повторяемости		10								10		10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	10,91	0,5								0,3		0,2		
ликвид		0,4								0,2		0,2		
деловая		0,4								0,2		0,2		
Хозяйственная секция: сосновая 2-я														
Всего включено в расчет	90,1	14,3					3,6	1	20,7	3,5	65,8	9,8		
Средний % выборки от общего запаса		17						30		25		15		
Запас, вырубаемый за один прием		2,7						0,3		0,9		1,5		
Средний период повторяемости		10						10		10		10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	9,01	0,3								0,1		0,2		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		0,2								0,1		0,1		
деловая		0,2								0,1		0,1		
Итого по хвойному хозяйству														
Всего включено в расчет	390,5	88,7					21,1	5,3	133,9	33,6	235,5	49,8		
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		19,7						1,8		8,9		9		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		1,9						0,1		0,9		0,9		
ликвид		1,6						0,1		0,8		0,7		
деловая		1,2								0,6		0,6		
Хозяйственная секция: березовая														
Всего включено в расчет	228,2	49,6			2,1	0,6	96,9	23,2	83,5	17,7	45,7	8,1		
Средний % выборки от общего запаса		28				30		35		33		25		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием		15,1				0,2		7		6,2		1,7		
Средний период повторяемости		10				10		10		10		10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	22,82	1,5						0,7		0,6		0,2		
ликвид		1,1						0,6		0,4		0,1		
деловая		0,6						0,3		0,2		0,1		
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	250	61,5			4	1,4	21,3	6	180	44,2	44,7	9,9		
Средний % выборки от общего запаса		25				40		35		33		25		
Запас, вырубаемый за один прием		19,2				0,7		2,3		14,2		2		
Средний период повторяемости		10						10		10		10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	25	1,8						0,2		1,4		0,2		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		1,2						0,1		1		0,1		
деловая		0,2								0,2				
Итого по мягколиственному хозяйству														
Всего включено в расчет	478,2	111,1			6,1	2	118,2	29,2	263,5	61,9	90,4	18		
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		34,3				0,9		9,3		20,4		3,7		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		3,3						0,9		2		0,4		
ликвид		2,3						0,7		1,4		0,2		
деловая		0,8						0,3		0,4		0,1		
Итого по категории защитных лесов: нерестоохранные полосы														
Всего включено в расчет	868,7	199,8			6,1	2	139,3	34,5	397,4	95,5	325,9	67,8		
Средний % выборки от общего запаса														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием		54				1,6		11,1		29,3		12,7		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		5,2						1		2,9		1,3		
ликвид		3,9						0,8		2,2		0,9		
деловая		2						0,3		1		0,7		
Итого по защитным лесам: хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	3933,7	895,8			24,6	8	243,8	68,1	1412,9	345,4	2209,4	467,7	43	6,5
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		193,8				2,4		18,2		91,7		80,2		1,3
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		19,2				0,2		1,8		9,1		8		0,1

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		17,3				0,2		1,6		8,3		7,2		
деловая		15,8				0,2		1,4		7,6		6,6		
Итого по защитным лесам: мягколиственное хозяйство														
Всего включено в расчет	2806,7	534,71			29,1	8,1	533,1	128,31	1595,6	277,4	628,9	107,5	20	2,3
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		148,2				3		41,8		79,8		22,3		1,3
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		16,8				0,1		6,4		8		2,3		
ликвид		14,0				0,1		5,8		6,5		1,6		
деловая		6,9				0,1		3,7		2,4		0,7		
Всего по защитным лесам														
Всего включено в расчет	6740,4	1430,51			53,7	16,1	776,9	196,41	3008,5	622,8	2838,3	575,2	63	8,8
Средний % выборки от общего запаса														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием		342				5,4		60		171,5		102,5		2,6
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		36,0				0,3		8,2		17,1		10,3		0,1
ликвид		31,3				0,3		7,4		14,8		8,8		
деловая		22,7				0,3		5,1		10,0		7,3		
Целевое назначение лесов: эксплуатационные леса.														
Вид рубки: выборочные.														
Хозяйственная секция: еловая 1-я														
Всего включено в расчет	206,4	50,8			141,3	36,3	65,1	14,5						
Средний % выборки от общего запаса						45								
Запас, вырубаемый за один прием		20,7				16,3		4,3						
Средний период повторяемости		10				10		10						

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	20,64	2,1				1,6		0,5						
ликвид		1,9				1,5		0,4						
деловая		1,6				1,3		0,3						
Хозяйственная секция: сосновая 1-я														
Всего включено в расчет	701,6	173,9					90,9	23,9	610,7	150				
Средний % выборки от общего запаса		42						41		33				
Запас, вырубаемый за один прием		58,7						9,7		49				
Средний период повторяемости		10						10		10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	70,16	6,9						2		4,9				
ликвид		6,2						1,9		4,3				
деловая		6						1,9		4,1				
Хозяйственная секция: сосновая 2-я														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	21,1	4,5							21,1	4,5				
Средний % выборки от общего запаса		30								30				
Запас, вырубаемый за один прием		1,4								1,4				
Средний период повторяемости		10								10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2,11	0,1								0,1				
ликвид		0,1								0,1				
деловая		0,1								0,1				
Итого по хвойному хозяйству														
Всего включено в расчет	929,1	229,2			141,3	36,3	156	38,4	631,8	154,5				
Средний % выборки от общего запаса						45								
Запас, вырубаемый за один прием		80,8				16,3		14,1		50,4				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости						10								
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		9,2				1,6		2,5		5,1				
ликвид		8,2				1,5		2,3		4,4				
деловая		7,7				1,3		2,2		4,2				
Хозяйственная секция: березовая														
Всего включено в расчет	9112,1	1908,9			51,5	11,3	3013,2	763,6	6012,1	1128,3	35,3	5,7		
Средний % выборки от общего запаса						46		39		30		16		
Запас, вырубаемый за один прием		649				5,2		301,7		341,5		0,6		
Средний период повторяемости		10				10		10		10		10		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	911,21	42,8				0,5		30,2		12,0		0,1		
ликвид		36,8				0,4		26,5		9,8		0,1		
деловая		22,2				0,2		16,1		5,5		0,1		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	2320	609,1			34,2	8,6	511,1	142,1	1774,7	458,4				
Средний % выборки от общего запаса		31				43		44		32				
Запас, вырубаемый за один прием		189,9				4		55		130,9				
Средний период повторяемости		10				10		10		10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	232	19				0,5		5,2		13,3				
ликвид		15,3				0,4		4,6		10,3				
деловая		3,9				0,2		1,3		2,4				
Итого по мягколиственному хозяйству														
Всего включено в расчет	11432,1	2518			85,7	19,9	3524,3	905,7	7786,8	1586,7	35,3	5,7		
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		838,9				9,2		356,7		472,4		0,6		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		61,8				1		35,4		25,3		0,1		
ликвид		52,1				0,8		31,1		20,1		0,1		
деловая		26,1				0,4		17,4		8,2		0,1		
Итого по эксплуатационным лесам														
Всего включено в расчет	12361,2	2747,2			227	56,2	3680,3	944,1	8418,6	1741,2	35,3	5,7		
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		919,7				25,5		370,8		522,8		0,6		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		71,9				2,6		37,9		30,3		0,1		
ликвид		60,3				2,3		33,4		24,5		0,1		
деловая		43,8				1,7		29,6		12,4		0,1		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	4862,8	1125			165,9	44,3	399,8	106,5	2044,7	499,9	2209,4	467,7	42	6,2
Средний % выборки от общего запаса		248				75		246		338		184		21
Запас, вырубаемый за один прием		274,7				18,7		32,2		142,1		80,2		1,3
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	689,94	28,3				1,8		4,3		14,1		8		0,1
ликвид		25,5				1,7		3,9		12,7		7,2		
деловая		23,5				1,5		3,6		11,8		6,6		
Всего мягколиственное														
Всего включено в расчет	14226,7	3049,9			114,8	28	4045,3	1031,2	9382,4	1864,1	664,2	124,3	20	2,3
Средний % выборки от общего запаса		229,196172				230		279		301		174		57

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием		986,7				12,2		398,1		552,2		22,9		1,3
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1406,8	78,6				1,1		41,8		33,3		2,4		
ликвид		66,1				0,9		36,9		26,6		1,7		
деловая		43,0				0,5		31,1		10,6		0,8		
Итого по лесничеству														
Всего включено в расчет	19089,5	4174,9			280,7	72,3	4445,1	1137,7	11427,1	2364	2873,6	592	62	8,5
Средний % выборки от общего запаса		477,196172				305		525		639		358		78
Запас, вырубаемый за один прием		1261,4				30,9		430,3		694,3		103,1		2,6
Средний период повторяемости														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2096,74	106,9				2,9		46,1		47,4		10,4		0,1
ликвид		91,6				2,6		40,8		39,3		8,9		
деловая		66,5				2		34,7		22,4		7,4		

Таблица 7

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений[1]

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс. куб. м	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, куб. м	Средний прирост корневой массы, тыс. куб. м	Возраст рубки/класс возраста	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. куб. м	в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные											всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Сосновая 1-я, сосна, 2 бонитет и выше	9773	1559	2102	2101	2772	3338	11	965,1	3252	36,3	81 / 5	131	146	160	119	147	34,1	31,1	25,4	82	13	2544	3150
Сосновая 2-я, сосна, 3 бонитет и ниже	3713	933	1594	640	612	569	9	109,1	1299	7,7	101 / 6	42	41	37	40	33	8,1	7,1	5,6	80	15	819	530
Еловая 1-я, ель, пихта, 3 бонитет и выше	26239	7827	2564	2566	3920	11856	1458	2625,7	4450	307,03	81 / 5	336	659	413	324	233	50,6	47,6	40,8	78	39	2782	10432
Еловая 2-я, ель, пихта, 4 бонитет и ниже	4055	2427	279	157	606	767	113	227,7	1963,7	5,7	101/6	44	60	37	30	30	11,3	9,6	7,3	76	32	408	932
Лиственница, все бонитеты	12	12																					
Березовая, береза, ольха черная, все бонитеты	41210	4416	17306	9663	10803	8684	2625	1584,4	3626	108,5	61 / 7	673	824	897	813	730	157,6	149,3	93,1	53	12	7027	12993
Осиновая, осина, ольха серая, тополя, ива древовидная, все бонитеты	11775	1979	5102	2755	2317	1570	2983	5303,9	3774	46,9	41 / 5	275	266	260	262	205	42,5	35,7	14,3	40	13	3191	3293
Итого по хвойным	43792	12758	6539	5464	7910	16530	1591	3927,6	10964,7	356,73		553	906	647	513	443	104,1	95,4	79,1			6553	15044
Итого по мягколиственным	52985	6395	22408	12418	13120	10254	5608	6888,3	7400	155,4		948	1090	1157	1075	935	200,1	185,0	107,4			10218	16286
Итого по объекту	96777	19153	28947	17882	21030	26784	7199	10815,9	18364,7	512,13		1501	1996	1804	1588	1378	304,2	280,4	186,5			16771	31330

[1] По данным на 01.01.2025

| | | |

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойныхлесных насаждениях при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами (прореживания, проходные рубки, ландшафтные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии со ст. 64 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Минприроды России от 22.11.2017 № 626 «Об утверждении правил ухода за лесами».

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами[2]

N п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Защитные леса									
Преобладающая порода - сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	231,6	853					1084,6
		тыс. куб. м	10,8	50,8					61,6
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	16,2	43,3					30,5
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0,7	2,8					3,5
	ликвидный	тыс. куб. м	0,6	2,5					3,1
	деловой	тыс. куб. м	0,3	1,6					1,9
Защитные леса									

[2] По данным на 01.01.2020

N п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Преобладающая порода - ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	45	55,5					100,5
		тыс. куб. м	1,0	7,3					8,3
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	3,3	18,7					22,0
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0,1	0,9					1,0
	ликвидный	тыс. куб. м	0,1	0,6					0,7
	деловой	тыс. куб. м		0,4					0,4
Итого по хвойному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	276,6	908,5					1185,1
		тыс. куб. м	11,8	58,1					69,9
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	19,5	**62,0**					**81,5**
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0,8	**3,3**					**4,1**
	ликвидный	тыс. куб. м	0,7	**3,1**					**3,8**
	деловой	тыс. куб. м	0,3	**1,9**					**2,2**
Защитные леса									
Преобладающая порода - береза									

N п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Выявленный фонд по лесоводственнымтребованиям	га	12,1	93,2					105,3
		тыс. куб. м	0,3	10,2					10,5
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	0,6	4,7					5,3
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0	0,3					0,3
	ликвидный	тыс. куб. м	0	0,3					0,3
	деловой	тыс. куб. м	0	0,1					0,1
Преобладающая порода - осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	22	11					33
		тыс. куб. м	0,5	0,5					1,0
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	2	0					2
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0	0					0
	ликвидный	тыс. куб. м	0	0					0
	деловой	тыс. куб. м	0	0					0
Итого по мягколиственному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	34,1	104,2					138,3
		тыс. куб. м	0,8	10,7					11,5

N п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	2,6	4,7					7,3
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м		0,3					0,3
	ликвидный	тыс. куб. м		0,3					0,3
	деловой	тыс. куб. м		0,1					0,1
Итого по защитным лесам									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	310,7	1012,7					1323,4
		тыс. куб. м	12,6	68,8					81,4
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	22,1	**66,7**					**88,8**
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0,8	**3,6**					**4,4**
	ликвидный	тыс. куб. м	0,7	**3,4**					**4,1**
	деловой	тыс. куб. м	0,3	**2,0**					**2,3**
Эксплуатационные леса									
Преобладающая порода - сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	870,7	1216,7					2085,6
		тыс. куб. м	37,3	54,9					92,2
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер пользования								

N п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	площадь	га	57,9	61,2					119,1
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	2,5	3,1					5,6
	ликвидный	тыс. куб. м	2,0	2,3					4,3
	деловой	тыс. куб. м	1,1	1,9					3,0
Эксплуатационные леса									
Преобладающая порода - ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1343,2	937,2					2280,4
		тыс. куб. м	21,5	87,9					11,6
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	89,8	47,2					137
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	1,6	2,0					3,6
	ликвидный	тыс. куб. м	1,2	1,8					3,0
	деловой	тыс. куб. м	0,8	1,5					2,3
Итого по хвойному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2213,9	2153,9					4367,8
		тыс. куб. м	58,8	142,8					201,6
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	147,7	108,4					256,1
	выбираемый запас								

N п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	корневой	тыс. куб. м	4,1	5,1					9,2
	ликвидный	тыс. куб. м	3,2	4,1					7,3
	деловой	тыс. куб. м	1,9	3,4					5,3
Эксплуатационные леса									
Преобладающая порода - береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1454,3	2783,3					4237,6
		тыс. куб. м	55,1	215,8					270,9
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	97,1	139,9					237
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	3,6	6,6					10,2
	ликвидный	тыс. куб. м	2,6	5,7					8,3
	деловой	тыс. куб. м	1,2	3,1					4,3
Преобладающая порода - осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	138,9						138,9
		тыс. куб. м	4,2						4,2
2.	Срок повторяемости	лет	15						
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	9,6						9,6
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0,3						0,3
	ликвидный	тыс. куб. м	0,2						0,2

N п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	деловой	тыс. куб. м	0,1						0,1
Итого по мягколиственному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1593,2	2783,3					4376,5
		тыс. куб. м	59,3	215,8					275,1
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	106,7	139,9					246,6
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	3,9	6,6					10,5
	ликвидный	тыс. куб. м	2,8	5,7					8,5
	деловой	тыс. куб. м	1,3	3,1					4,4
Итого по эксплуатационным лесам									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	3807,1	4937,2					8744,3
		тыс. куб. м	118,1	358,6					476,7
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	254,4	248,3					502,7
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	8	11,7					19,7
	ликвидный	тыс. куб. м	6	9,8					15,8
	деловой	тыс. куб. м	3,2	6,5					9,7
Всего по хвойному хозяйству									

N п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2490,5	3062,4					5552,9
		тыс. куб. м	70,6	200,9					271,5
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	167,2	**170,4**					**337,6**
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	4,9	**8,5**					**13,4**
	ликвидный	тыс. куб. м	3,9	**7,2**					**11,1**
	деловой	тыс. куб. м	2,2	**5,3**					**7,5**
Всего по мягколиственному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1627,3	2887,5					4514,8
		тыс. куб. м	60,1	226,5					286,6
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	109,3	144,6					253,9
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	3,9	6,8					10,7
	ликвидный	тыс. куб. м	2,8	6,0					8,8
	деловой	тыс. куб. м	1,3	3,2					4,5
Всего по лесничеству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4117,8	5949,9					10067,7
		тыс. куб. м	130,7	427,4					558,1

N п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	276,5	**315,0**					**591,5**
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	8,8	**15,3**					**24,1**
	ликвидный	тыс. куб. м	6,7	**13,2**					**19,9**
	деловой	тыс. куб. м	3,5	**8,5**					**12,0**

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) + при всех видах рубок

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок представлен в таблице 9 и составляет 416,67тыс. $м^3$ ликвидной древесины. Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Сроки разрешенного использования лесов определены с учетом:

- Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.09.2016 № 474;

- Правил ухода за лесами, утвержденных приказом Минприроды России от 22.11.2017 № 626.

Таблица 9

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Площадь - га, запас - тыс. куб. м

Хозяйства	Виды ухода за лесами														
	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений			При рубке лесных насаждений при уходе за лесами			При рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры <*>			Всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Хвойные	1120,1	120,9	79,1	167,2	11,1	7,5				9,9	1,2	0,8	1297,2	133,2	87,4
Твердолиственные															
Мягколиственные	2341,8	251,1	177,9	109,3	8,8	4,5				8,5	1,0	0,7	2459,6	260,9	183,1
Итого	3461,9	372,0	257,0	276,5	19,9	12,0				18,4	2,2	1,5	3756,8	394,1	270,5

2.1.3.1. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Слободскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 и отражены в таблице 10.

Таблица 10

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса: - леса, расположенные в водоохранных зонах; - леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности); б) зеленые зоны; - ценные леса: а) нерестоохранные полосы лесов	Сосновая 1-я: Сосна	2-й и выше	101 - 120
	Сосновая 2-я: Сосна	3-й и ниже	121 - 140
	Еловая 1-я: Ель, пихта	3-й и выше	101 - 120
	Еловая 2-я: Ель, пихта	4-й и ниже	121 - 140
	Лиственница: Лиственница	Все бонитеты	121 - 140
	Липа медоносная: Липа	Все бонитеты	81 - 90
	Березовая: Береза, ольха (ч), липа	Все бонитеты	71 - 80
	Осиновая: Осина, ольха (с), тополя, ива древовидная	Все бонитеты	51 - 60
Эксплуатационные леса; защитные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Сосновая 1-я: Сосна	2-й и выше	81 - 100
	Сосновая 2-я: Сосна	3-й и ниже	101 - 120
	Еловая 1-я: Ель, пихта	3-й и выше	81 - 100
	Еловая 2-я: Ель, пихта	4-й и ниже	101 - 120
	Лиственница: Лиственница	Все бонитеты	101 - 120
	Липа медоносная: Липа	Все бонитеты	81 - 90
	Березовая: Береза, ольха (ч), липа	Все бонитеты	61 - 70
	Осиновая: Осина, ольха (с), тополя, ива древовидная	Все бонитеты	41 - 50

Предельные значения ширины и площади, сроков примыкания лесосек

Размеры лесосек и сроки примыкания приведены в таблицах II.1.1 и II.1.2.

Таблица II.1.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га	Срок примыкания, лет
1. Таежная зона			
1.1. Южно-таежный лесной район европейской части Российской Федерации			
Сосна, лиственница	500	50	4
Ель, пихта	500	50	4
Дуб при порослевом возобновлении, другие твердолиственные	300	30	4
Мягколиственные	500	50	2

Таблица II.1.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
1. Таежная зона		
1.1. Южно-таежный лесной район европейской части Российской Федерации		
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	25	50
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	15	30

Параметры проведение рубок лесных насаждений

Сплошные рубки

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются с соблюдением параметров организационно-технических элементов рубок, к которым относятся: площадь и ширина лесосек, количество зарубов, направление рубки, направление лесосеки, сроки и способы примыкания лесосек.

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений

в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров.

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные лесотаксационные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), - на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более, чем в 1,5 раза.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м - не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51 - 150 м - не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151 - 250 м - не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м - 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производиться с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки, и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне, а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

Выборочные рубки

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и добровольно-выборочных рубок.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3 - 5 приемов, проводимых в течение 30 - 40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки - через 30 - 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя, а в дубравах - двойной высоты древостоя при условии последующего создания лесных культур дуба с периодом повторяемости приемов 4 - 8 лет.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 25.03.2019 № 188 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений».

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или

комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3 - 5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30 - 35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка - два приема чересполосной постепенной.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений. Предельные площади лесосек, установленные для видов выборочных рубок, приведены в таблице II.1.2 настоящего лесохозяйственного регламента.

Рубки лесных насаждений при уходе за лесом

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода осуществляются следующие виды рубок ухода за лесами:

- осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной древесной породы;

- прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев главной древесной породы, а также на продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений;

- прореживания, направленные на создание благоприятных условий для правильного формирования ствола и кроны деревьев;

- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий для увеличения прироста деревьев;

- рубки сохранения лесных насаждений, проводимые в спелых и перестойных древостоях в целях сохранения, поддержания их в состоянии эффективного выполнения целевых функций, накопления качественной древесины, увеличения плодоношения;

- рубки обновления лесных насаждений, проводимые в перестойных древостоях, спелых и в утрачивающих целевые функции приспевающих древостоях с целью создания благоприятных условий для роста молодых перспективных деревьев, имеющихся в насаждении, появляющихся в связи с содействием возобновлению леса и проведением рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями;

- рубки переформирования лесных насаждений, проводимые в сформировавшихся средневозрастных и более старшего возраста древостоях с целью коренного изменения их состава, структуры, строения путем регулирования соотношения составляющих насаждение элементов леса и создания благоприятных условий роста деревьев целевых пород, поколений, ярусов;

- рубки реконструкции, проводимые в целях удаления малоценных лесных насаждений или их частей для подготовки условий для проведения посадки, посева ценных лесообразующих пород, мер содействия естественному возобновлению леса;

- ландшафтные рубки, направленные на формирование, сохранение, обновление, реконструкцию лесопарковых ландшафтов и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости;

- рубки единичных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки, а также выполняться как отдельное мероприятие, если она не проводилась в процессе рубок осветления, рубок прочистки.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая - до 10%; слабая - 11 - 20%; умеренная - 21 - 30%, умеренно-высокая - 31 - 40%; высокая - 41 - 50%; очень высокая - 51 - 70%; исключительно высокая - 71 - 90% с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10% при достаточном количестве жизнеспособных растений).

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должна учитываться вырубаемая древесина сухостойных деревьев.

В чистых перегущенных молодняках (полнотой более 1,0) сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,6. В смешанных древостоях, в которых экземпляры целевой древесной породы заглушаются или охлестываются экземплярами второстепенной древесной породы, а также

в молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости крон после рубки до 0,4.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, в которых целевые древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

При рубках прореживания и проходных рубках в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью сопутствующих пород, полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных, а сложных по структуре - ниже 0,5.

Рубки сохранения лесных насаждений в целях поддержания на стадии зрелости (приспевающие, спелые, целевые устойчивые перестойные насаждения) в состоянии эффективного функционирования, накопления ресурсного и экологического потенциала должны проводиться слабой и очень слабой интенсивности (до 10 - 15% по запасу) путем удаления деревьев неудовлетворительного санитарного состояния, других нежелательных деревьев, оказывающих отрицательное влияние на лучшие, перспективные деревья. Период повторения рубок сохранения лесных насаждений должен составлять не менее 10 лет. Рубки сохранения лесных насаждений должны проводиться по нормативам, указанным в лесохозяйственном регламенте лесничества (лесопарка) для территории лесного района.

В горных лесах рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, направлены на усиление их противоэрозионной функции и водоохранной роли, на улучшение качественного состояния насаждений. На склонах крутизной до 10 градусов рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны вестись так же, как в аналогичных насаждениях равнинных лесов. На склонах крутизной более 30 градусов рубки лесных насаждений не проводятся.

Полнота лесных насаждений (а в молодняках - сомкнутость крон) после рубки на склонах крутизной до 20 градусов северных экспозиций не должна быть ниже 0,6, на склонах южных экспозиций - 0,7, на склонах крутизной более 20 градусов - соответственно 0,7 и 0,8. В смешанных молодняках при заглушении целевых древесных пород второстепенными допустимо снижение сомкнутости крон до 0,5 - 0,4.

Проходные рубки в чистых древостоях на склонах крутизной более 20 градусов не проводятся.

Возрастные периоды проведения рубок ухода за лесом представлены в таблицеII.1.3.

Таблица II.1.3

Возрастные периоды проведения различных видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями

Виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями	Возраст лесных насаждений, лет				
	хвойных и твердолиственных семенного и первой генерации вегетативного происхождения древесных пород при возрасте рубки		остальных древесных пород при возрасте рубки		
	более 100 лет	менее 100 лет	более 60 лет	50 - 60 лет	менее 50 лет
Рубки осветления	до 10	до 10	до 10	до 10	до 5
Рубки прочистки	11 - 20	11 - 20	11 - 20	11 - 20	6 - 10
Рубки прореживания	21 - 60	21 - 40	21 - 40	21 - 30	11 - 20
Проходные рубки	более 60	более 40	более 40	более 30	более 20

Целями рубок ухода за лесом являются:

- улучшение породного состава лесных насаждений;
- повышение качества и устойчивости лесных насаждений;

- сохранение и усиление защитных, водоохранных, санитарно-гигиенических и других полезных свойств леса;

- поддержание и восстановление биологического разнообразия лесов;

- повышение продуктивности насаждений (их ресурсного потенциала);

- сокращение сроков выращивания технической спелой древесины;

- рациональное использование ресурсов древесины.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

При осуществлении всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, обеспечивается улучшение санитарного состояния лесных насаждений путем рубки усохших, сильно поврежденных и ослабленных деревьев. Исключение составляют отдельные деревья или группы деревьев, подлежащие оставлению в качестве вспомогательных для сохранения устойчивости, биоразнообразия и других экологических целей, если они не являются источниками распространения опасной патологии и объектами повышения пожарной опасности, подлежащими обязательному удалению.

В средневозрастных лесных насаждениях при рубках прореживания и проходных рубках определяющими признаками целесообразности их осуществления являются: полнота древостоя и сомкнутость полога, густота и состав древостоев, размещение деревьев по площади и в пологе леса.

В лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью второстепенных, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются в тех случаях, когда лесные насаждения имеют сомкнутость полога более 0,6 - 0,8, полноту - более 0,8 и в них проявляются признаки формирования нежелательного качества ствола лучших деревьев, угнетения крон. Рубки прореживания в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы, проводятся при полноте древостоя 0,8 и выше в целях снижения их густоты.

В средневозрастных насаждениях, устойчивых при разреживании в лесорастительных условиях местообитания, проходные рубки проводятся при полноте древостоев 0,8 и выше.

В смешанных насаждениях второго класса возраста и средневозрастных лесных насаждениях рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются при полноте не ниже 0,7, при неблагоприятном влиянии второстепенных древесных пород на целевые, а также с целью вырубки деревьев недолговечных (мягколиственных) древесных пород, утрачивающих жизнеспособность, устойчивость, а в эксплуатационных лесах - достигших установленного возраста рубки (спелости), оставление которых приведет к потере качества древесины.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в лесных насаждениях ягодниковых типов леса с целью их сохранения осуществляются преимущественно при промерзшей почве и снежном покрове.

Проведение проходных рубок должно прекращаться в лесных насаждениях хвойных, твердолиственных и мягколиственных семенного и вегетативного происхождения за один класс возраста до установленного возраста рубки.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая - до 10%; слабая - 11 - 20%; умеренная - 21 - 30%, умеренно-высокая - 31 - 40%; высокая - 41 - 50%; очень высокая - 51 - 70%; исключительно высокая - 71 - 90% с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10% при достаточном количестве жизнеспособных растений).

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должна учитываться вырубаемая древесина сухостойных деревьев.

При рубках прореживания и проходных рубках в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью сопутствующих пород, полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных, а сложных по структуре - ниже 0,5.

На склонах крутизной более 30 градусов рубки лесных насаждений не проводятся.

Проходные рубки в чистых древостоях на склонах крутизной более 20 градусов не проводятся.

Для осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, за исключением рубок осветления и рубок прочистки, проводится отвод лесосеки в соответствии с Правилами заготовки древесины и Видами лесосечных работ.

При отводе лесосеки для проведения ухода за лесами, на назначенных в рубку деревьях диаметром 8 см и более на высоте 1,3 м делается отметка (краска, яркая лента, затески).

Запас вырубаемой древесины должен определяться на основании сплошного перечета назначенных в рубку деревьев.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, без предварительного отбора и отметки вырубаемых деревьев осуществляются специально обученными машинистами лесозаготовительных машин и вальщиками леса.

В лиственных лесных насаждениях отвод лесосек должен производиться в течение вегетационного периода, а в хвойных - в течение всего года.

При проведении рубок без предварительного отбора и отметки вырубаемых деревьев отвод лесосек производится в течение всего года.

Смежные лесотаксационные выделы, лесные насаждения которых требуют одного и того же вида рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, при одинаковой целевой породе и однородных лесорастительных условиях, но различающиеся по составу, полноте и возрасту, должны быть объединены в один участок.

Необходимость закладки технологических коридоров (волоков) на участке должна устанавливаться при отводе лесосеки для проведения мероприятий по уходу за лесами. Закладка сети постоянных технологических коридоров (волоков) должна осуществляться при уходе в молодняках или первом приеме рубок прореживания. Площадь постоянных волоков может составлять до 20% общей площади лесосеки.

При разметке и прокладке волоков в целях сохранения лучших деревьев, подлежащих выращиванию, объектов биоразнообразия, допускается прокладка коридоров непрямолинейной формы.

Объем древесины, вырубаемой при прокладке волоков и устройстве погрузочных пунктов, должен учитываться при определении общей интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

При наличии в лесном насаждении сети лесных дорог и просек, пригодных для работы техники при уходе за лесами и обеспечивающих доступность вырубаемых деревьев, волоки не прорубаются.

Расстояние между технологическими коридорами должно устанавливаться в зависимости от возраста насаждения, других таксационных показателей, вида рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, и планируемой технологии проведения ухода.

Технология проведения ухода за лесами должна обеспечивать проведение работ с минимальным повреждением деревьев, оставляемых для выращивания.

Не допускается повреждение деревьев более чем 3% от количества деревьев, оставляемых на выращивание, при проведении рубок прореживания, проходных рубок, рубок обновления и переформирования лесных насаждений.

В защитных лесах при уходе за лесами поврежденные деревья не должны составлять более 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание.

К поврежденным деревьям относятся: деревья с обломом вершины; сломом ствола; с наклоном на 10 градусов и более; повреждением кроны на одну треть и более ее поверхности; обдиром коры на стволе, составляющим 10% и более окружности ствола; с обдиром и обрывом скелетных корней.

При проведении ухода за лесами должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правиламилесовосстановления.

Нормативы вырубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениямив сосновых насаждениях южно-таежного района европейскойчасти Российской Федерации, приведены в таблице II.1.4.

Нормативырубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в еловых насаждениях южно-таежного района европейскойчасти Российской Федерации, приведены в таблице II.1.5.

Таблица II.1.4

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в сосновых насаждениях южно-таежного района европейскойчасти Российской Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Чистые с примесью лиственных до 2 единиц	лишайниковый (IV)	15 - 20	-	-	0,8 0,7	20 - 30	0,9 0,7	20 - 25 15 - 20	0,9 0,7	20 - 25 15 - 20	7С3Б
	брусничный (IV)	10 - 15	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,6	20 - 25 15 - 20	0,8 0,7	20 - 25 15 - 20	8С2Б
	кисличный (III - II)	5 - 10	0,8 0,5	30 - 40	0,8 0,6	30 - 40	0,8 0,6	25 - 30 15 - 20	0,8 0,7	25 30 15 - 20	8С2Б
	черничный (IV - III)	10 - 15	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	20 - 25 15 - 20	0,8 0,7	20 - 25 15 - 20	(7 - 8)С (2 - 3)Б
	долгомошный (IV)	15 - 20	-	-	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	20 - 25 20 - 25	0,8 0,7	20 - 25 20 - 25	7С3Б
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе	лишайниковый (IV)	7 - 12	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,7	25 - 30 20 - 25	0,8 0,7	25 - 30 20 - 25	7С3Б
	брусничный (IV)	5 - 10	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40 15 - 20	0,7 0,5	25 - 30 15 - 20	8С2Б
	кисличный (III - II)	4 - 7	0,6 0,4	40 - 50	0,6 0,4	30 - 40	0,7 0,4	30 - 40 10 - 15	0,7 0,6	25 - 40 15 - 20	8С2Б
	черничный (IV - III)	5 - 8	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40 15 - 20	0,7 0,6	25 - 30 15 - 20	(7 - 8)С (2 - 3)Б
		8 - 15	0,7	25 - 30	0,7	20 - 30	0,8	20 - 30	0,8	20 - 25	7С3Б

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	долгомошный (IV)		0,5		0,5		0,6	15 - 20	0,6	15 - 20	
2.1. Сосново-лиственные с долей сосны в составе 3 - 4 единицы (и 6 - 7 лиственных)	брусничный (IV)	4 - 7	0,7 0,4	40 - 50	0,7 0,4	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40 20 - 25	0,7 0,5	30 - 40 20 - 25	(6 - 8)С (2 - 4)Б
	кисличный (III - II)	3 - 7	0,6 0,3	50 - 60	0,6 0,4	40 - 50	0,7 0,4	30 - 40 10 - 15	0,7 0,5	30 - 40 15 - 20	(6 - 8)С (2 - 4)Б
	черничный (IV - III)	4 - 7	0,6 0,3	40 - 50	0,6 0,4	40 - 50	0,7 0,5	30 - 40 10 - 15	0,8 0,6	30 - 40 15 - 20	(6 - 8)С (2 - 4)Б
	долгомошный (IV)	6 - 12	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	20 - 30 15 - 20	0,8 0,6	20 - 30 15 - 20	(5 - 7)С (3 - 5)Б
3. Лиственно-сосновые (лиственных более 7 единиц, сосны менее 3 при достаточном количестве деревьев)	брусничный	4 - 6	0,6 0,4	40 - 50	0,6 0,4	30 - 40	-	-	-	-	(4 - 7)С (3 - 6)Б
	кисличный	3 - 5	0,5 0,3	50 - 60	0,6 0,3	40 - 50	-	-	-	-	(5 - 8)С (2 - 5)Б
	черничный	4 - 6	0,6 0,3	40 - 50	0,6 0,4	30 - 40	-	-	-	-	(4 - 7)С (3 - 6)Б
	долгомошный	5 - 10	0,7 0,4	30 - 40	0,7 0,4	20 - 30	-	-	-	-	(3 - 6)С (4 - 7)Б

Примечания:

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается. Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5 - 7% по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев без отрицательных последствий (потери устойчивости).

3. Насаждения 3-й группы по составу только в молодом возрасте относятся к сосновым хозяйственным секциям, если в них имеется количество деревьев сосны, достаточное для формирования рубками осветления и прочистками насаждений 1-й или 2-й групп (по составу).

4. При наличии лесоводственной необходимости рубки лесных насаждений, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, начинают проводиться в насаждениях более молодого возраста, чем указано в таблице.

Таблица II.1.5

Нормативы
рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в еловых насаждениях южно-таежного района европейской частиРоссийской Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Еловые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц	кисличные (I)	8 - 12	0,8	20 - 30	0,8	20 - 30	0,8	20 - 30	0,8	15 - 25	8Е2Б
			0,6		0,6		0,7		0,7		
	черничные (II - III)	8 - 12	0,8	25 - 35	0,8	20 - 25	0,8	15 - 25	0,8	15 - 20	8Е2Б
			0,5		0,6		0,7		0,7		
	долгомошные (IV)	15 - 20	0,8	25 - 40	0,8	20 - 30	0,8	15 - 20	0,8	15 - 20	(7 - 8)Е
			0,5		0,6		0,7		0,7		(2 - 3)Б
	приручейно-крупнотравные (I - II)	8 - 12	0,8	30 - 45	0,8	20 - 30	0,8	15 - 20	0,8	15 - 20	(7 - 8)Е
			0,5		0,6		0,7		0,7		(2 - 3)Б
	травяно-болотные (IV - III)	10 - 15	0,8	30 - 40	0,8	20 - 30	0,8	15 - 20	0,8	15 - 20	(7 - 8)Е
			0,5		0,6		0,7		0,7 -		(2 - 3)Б
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе: 5 - 7 ели и 3 - 5 лиственных	кисличные (I)	8 - 12	0,7	30 - 50	0,7	30 - 50	0,7	30 - 40	0,7	25 - 35	8Е2Б
			0,4		0,5		0,6		0,6		
	черничные (II - III)	8 - 12	0,6	30 - 50	0,7	30 - 40	0,7	20 - 30	0,7	20 - 25	8Е2Б
			0,4		0,5		0,6		0,6		
	долгомошные (IV)	10 - 15	0,7	30 - 50	0,7	30 - 40	0,7	20 - 30	0,7	15 - 20	(7 - 8)Е
			0,4		0,5		0,6		0,6		(2 - 3)Б
	приручейно-крупнотравные (I - II)	8 - 12	0,6	30 - 50	0,7	30 - 40	0,7	20 - 35	0,7	15 - 25	(7 - 8)Е
			0,4		0,5		0,6		0,6		(2 - 3)Б

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	травяно-болотные (IV - III)	10 - 15	0,7	30 - 50	0,7	30 - 40	0,7	20 - 30	0,7	15 - 20	(7 - 8)Е
			0,4		0,5		0,9		0,6		(2 - 3)Б
2.1. Елово-лиственные с долей ели в составе 3 - 4 единицы и 6 - 7 лиственных	кисличные (I)	5 - 7	0,6	30 - 60	0,6	30 - 60	0,7	30 - 50	0,7	25 - 45	(7 - 8)Е
			0,3		0,4		0,5		0,5		(2 - 3)Б
	черничные (II - III)	5 - 7	0,6	30 - 60	0,6	30 - 50	0,7	25 - 35	0,7	20 - 30	(7 - 8)Е
			0,3		0,4		0,5		0,5		(2 - 3)Б
	долгомошные (IV)	6 - 10	0,7	30 - 50	0,7	30 - 40	0,7	20 - 30	0,7	15 - 25	(6 - 8)Е
			0,4		0,5		0,5		0,5		(2 - 4)Б
	приручейно-крупнотравные (I - II)	5 - 7	0,6	30 - 60	0,6	30 - 40	0,7	20 - 30	0,7	15 - 25	(6 - 8)Е
			0,3		0,4		0,5		0,5		(2 - 4)Б
	травяно-болотные (IV - III)	6 - 10	0,7	30 - 50	0,7	30 - 40	0,7	20 - 30	0,7	15 - 20	(6 - 8)Е
			0,4		0,5		0,5		0,5		(2 - 4)Б
3. Лиственно-еловые с наличием под пологом лиственных достаточного количества деревьев ели	кисличные	5 - 7	нет	нет	нет	нет	нет	50 -	нет	50 -	(6 - 8)Е
			огр.	огр.	огр.	огр.	огр.	100	огр.	100	(2 - 4)Б
				6 - 8		8 - 10	0,4	8 - 10	0,5	8 - 12	
	черничные	5 - 7	нет	нет	нет	40 -	нет	35 -	нет	35 -	(6 - 8)Е
			огр.	огр.	огр.	50/100	огр.	45/100	огр.	45/100	(2 - 4)Б
				6 - 8		8 - 10	0,5	8 - 12	0,6	8 - 12	
	долгомошные	8 - 10	нет	нет	нет	40 -		-	-	-	(>3)Е
			огр.	огр.	огр.	50/100					(<7)Б, Ос
				8 - 10		10 - 12					
	приручейно-	5 - 7	нет	нет	нет	40 -	-	-	-	-	(>4)Е
			огр.	огр.	огр.	50/100					(<6)Б, Ос

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	крупнотравные			6 - 8		8 - 10					
	травяно-болотные	8 - 10	нет	нет	нет	40 -	-	-	-	-	(>3)Е
			огр.	огр.	огр.	50/100					(<6)Б, Ос
				8 - 10		10 - 12					

Примечания:

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Превышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5 - 7%), а также при хорошей устойчивости разреживаемых насаждений и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев.

3. В насаждениях 3-й группы по составу (лиственно-еловых), начиная с возраста прореживаний, в группах типов леса ельники кисличные и ельники черничные ведутся рубки переформирования их в хвойные.

В группах типов леса со слабодренированными почвами рубки переформирования не ведутся, и такие насаждения относятся к лиственным хозяйственным секциям.

4. Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в группах типов леса: ельники долгомошные и ельники болотно-травяные ведутся только при благоприятных экономических условиях.

2.1.3.2. Методы лесовосстановления

При проведении рубок лесных насаждений полежит сохранению жизнеспособный подрост главных (целевых) пород в соответствующих им лесорастительных условиях.

Осуществление сплошных рубок на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины, допускается только при условии воспроизводства лесов на указанных лесных участках (часть 5 статьи 17 Лесного кодекса).

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка ценных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем их освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров.

Сохранению подлежит жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, более успешного роста и формирования лесных насаждений нужного состава полностью или частично сохраняется подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25.03.2019 № 188 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений».

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов - 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

На лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, лесовосстановление осуществляется арендаторами этих лесных участков. Невыполнение арендаторами требований лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов, Правил заготовки древесины в части воспроизводства лесов является основанием для прекращения пользования лесными участками.

2.1.3.3. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины (ч. 1 ст. 29 Лесного кодекса).

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договоров аренды лесных участков (ч. 8 ст. 29 Лесного кодекса).

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной илимуниципальной собственности, заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование (ч. 1 статьи 29.1 Лесного кодекса).

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (часть 2 статьи 29.1 Лесного кодекса).

При осуществлении мероприятий, предусмотренных статьей 19 Лесного кодекса, заготовка соответствующей древесины осуществляется на основании договора купли-продажи лесных

насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса контракта (часть 3 статьи 29.1 Лесного кодекса).

В лесничествах, лесопарках, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (ч. 4 ст. 29.1 Лесного кодекса).

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с Правилами, лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в ч. 5 ст. 19 Лесного кодекса).

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд (ч. 1 ст. 30 Лесного кодекса).

Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (ч. 4 ст. 30 Лесного кодекса).

Порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд устанавливаются законами субъектов Российской Федерации, а порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд, осуществляемой на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения, - федеральным органом исполнительной власти, в ведении которого находятся особо охраняемые природные территории (ч. 5 ст. 30 Лесного кодекса).

Граждане, юридические лица в целях заготовки древесины вправе осуществлять строительство лесных дорог, лесных складов, других строений и сооружений за исключением случаев, предусмотренных частями 2 - 4 ст. 29.1 и ч. 3 ст. 30 Лесного кодекса.

Без проведения торгов договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случае реализации приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов в целях заготовки древесины и в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям в соответствии со ст. 43 - 46 Лесного кодекса.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, лесопарка по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года при условии полного использования установленного на текущий год объема изъятия древесины по договору аренды или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве, лесопарке не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества, лесопарка.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается (ч. 5 ст. 53.7 и ч. 3 ст. 60.8 Лесного кодекса).

Осмотр лесосек, расположенных на землях, находящихся в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, муниципальной собственности, осуществляется соответственно органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 - 84 Лесного кодекса.

Осмотр лесосек проводится в целях проверки соблюдения условий договора аренды лесного участка, права постоянного (бессрочного пользования), договора купли-продажи лесных насаждений, контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса, проекта освоения лесов, лесной декларации, технологической карты лесосечных работ, требований лесного

законодательства, нормативных правовых актов, регулирующих лесные отношения, после завершения лесосечных работ.

По результатам осмотра лесосеки составляется акт осмотра лесосеки в соответствии с формой согласно приложению 3 к приказу Минприроды России от 27.06.2016 № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формыакта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки», в двух экземплярах.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесовдля заготовки живицы

Согласно статье 31 Лесного кодекса («Заготовка живицы»):

1. Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

2. Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

3. Граждане и юридические лица (далее - лица) осуществляют заготовку живицы в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка и проектом освоения лесов на основании договора аренды лесного участка.

4. Правила заготовки живицы утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

Лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

соблюдать условия договора аренды лесного участка;

осуществлять использование лесов способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;

в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и о защите лесов;

в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Сырьевую базу подсочки в лесхозе составляют спелые и перестойные насаждения сосны I - IV классов бонитета с участием сосны в составе не менее 4-х единиц, а также приспевающие насаждения сосны, которые к сроку окончания подсочки достигнут возраста рубки и будут переданы в рубку.

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, га

N п/п	Показатели	Подсочка		
		Целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки:	-	1800	1800
1.1.	Из них: не вовлеченные в подсочку	-	1800	1800
	нерентабельные для подсочки	-	-	-
2.	Ежегодный объем подсочки	-	90	90

Правила заготовки живицы разработаны в соответствии со статьей 31 Лесного кодекса и утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

2.2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесовдля заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых лесных насаждений не должен превышать 15 лет.

В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых насаждений в рубку подсочка проводится по трем категориям:

по I категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1 - 3 года;

по II категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4 - 10 лет;

по III категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11 - 15 лет.

В подсочку отводятся спелые и перестойные лесные насаждения:

- I - V классов бонитета с участием сосны в составе древостоя не менее 40 процентов;

- еловые лесные насаждения I - III классов бонитета с участием ели в составе древостоя не менее 50 процентов.

Не допускается проведение подсочки:

а) лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

б) лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

в) лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

г) постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, генетических резерватов, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

По инициативе лиц, использующих леса, в подсочку могут передаваться:

а) лесные насаждения с участием сосны в составе древостоя менее 40 процентов;

б) лесные насаждения сосны IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

в) сосновые редины;

г) сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

д) деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

е) сосновые лесные насаждения, занимающие площадь до 2 - 3 га.

Разрешается приостановка проведения подсочки сроком до 1 года.

Проведение подсочки сосновых насаждений включает выполнение следующих видов работ: подготовительные, основные производственные и заключительные.

Подготовительные работы осуществляются в целях обеспечения безопасных условий труда и включают: уборку зависших, сухих, усыхающих, пораженных вредными организмами и т.п. деревьев, расчистку мест для работы вокруг деревьев, предназначенных для проведения подсочки, обрубку сучьев, мешающих заложению карр, а также строительство объектов лесной инфраструктуры, разграничение отведенных в подсочку лесных насаждений на делянки (без права рубки лесных насаждений), подбор пригодных для подсочки деревьев, разметку карр, подрумянивание, оконтуровкукарр, обмер деревьев и карр, проводку желобков, установку каррооборудования.

В ходе проведения работ осуществляется отвод сосновых насаждений в подсочку с учетом следующих особенностей:

на деляночных столбах делаются надписи с указанием номера квартала, номера делянки, площади делянки, а также года начала и окончания проведения подсочки;

в насаждениях, предназначенных после окончания проведения подсочки для сплошных рубок, отграничиваются семенные полосы и куртины, клеймятся семенные и плюсовые деревья;

в насаждениях, предназначенных после окончания проведения подсочки для выборочных рубок, в подсочку отводятся только те деревья, которые предназначены в рубку.

Нормативы количества карр на дереве, ширина межкарровых ремней определяются в зависимости от диаметра деревьев и других технологических нормативов (Приложение 2).

При проведении подсочки с использованием серной кислоты в качестве стимулятора выхода живицы общая ширина межкарровых ремней увеличивается на 4 см.

Сосновые лесные насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Срок проведения подсочки еловых лесных насаждений не должен превышать 3 лет.

Размеры надрезов при проведении подсочки деревьев ели должны быть следующими: глубина подновки не более 2 мм, глубина желобка не более 4 мм, шаг подновки не более 50 мм, угол подновки 30 - 40 градусов.

Общая ширина межкарровых ремней и количество каррна стволах деревьев ели отражены в Приложении 2.

Основные производственные работы включают: периодическое нанесение на стволы деревьев специальных надрезов - подновок, обработку подновок стимуляторами выхода живицы, сбор живицы с прочисткой желобков, упаковку живицы в тару и организацию ее хранения в лесу, транспортировку живицы из леса.

Ежегодный фонд подсочки необходимо увязывать с площадями рубок и объемами заготовки древесины по главному пользованию.

Сосновые лесные насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки. Продолжительность проведения подсочки сосновых лесных насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.

В разновозрастных сосновых лесных насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подсочка только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

Промышленная подсочка еловых лесных насаждений предусматривается при наличии спроса, при этом необходимо учитывать биологические особенности данной породы.

Древостои, вышедшие из подсочки, должны быть вырублены.

Хранение живицы осуществляется в специально созданных объектах лесной инфраструктуры (лесных складах).

Заготовленная живица подлежит вывозу из леса в течение календарного года, в котором осуществляется заготовка живицы.

Заключительные работы включают: снятие со стволов деревьев каррооборудования, его ремонт и складирование, а по окончании периода проведения подсочки - сбор и транспортировку каррооборудования к местам его хранения, уборку объектов лесной инфраструктуры.

Арендаторы лесных участков имеют право после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки.

Срок окончания проведения подсочки лесных насаждений на каждой отдельной делянке

определяется арендатором лесного участка самостоятельно.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесовдля заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Согласностатье 32 Лесного кодекса («Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов»):

1. Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса.

2. К недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

3. Граждане, юридические лица, осуществляющие заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, вправе возводить навесы и другие некапитальные строения, сооружения на предоставленных им лесных участках.

4. Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

4.1. В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

5. Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Согласно статье 33 («Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд»):

1. Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов, за исключением елей и деревьев других хвойных пород для новогодних праздников, для собственных нужд осуществляются в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса, в соответствии с которой граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов.

2. Ограничение заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд может устанавливаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса.

3. К заготовке и сбору гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд не применяются части 1, 3 и 4 статьи 32 Лесного кодекса.

4. Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд установлен Законом Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО (в ред. Закона Кировской области от 06.12.2009 № 465-ЗО) «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд», законом субъекта Российской Федерации.

В соответствии с Порядком, граждане имеют право:

свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (далее - пищевые лесные ресурсы), а также недревесных лесных ресурсов;

получать информацию о местоположении лесных участков для осуществления заготовки и сбора пищевых лесных ресурсов, а также недревесных лесных ресурсов для собственных нужд;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям лесного законодательства Российской Федерации;

граждане обязаны:

не допускать нанесения вреда здоровью граждан, окружающей природной среде;

осуществлять заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на состояние и

воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных ресурсов;

соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах, Правила санитарной безопасности в лесах, Правила лесовосстановления и Правила ухода за лесами;

возмещать убытки лесного хозяйства в установленном законодательством Российской Федерации порядке;

выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации и настоящим Законом.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Кировской области, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаны наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут быть запрещены или ограничены в лесах, расположенных на землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий, иных землях, доступ граждан на которые запрещен или ограничен всоответствии с федеральными законами.

Пребывание граждан в лесах для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности и санитарной безопасности лесов, безопасности граждан при выполнении работ в соответствии с федеральным законодательством.

Гражданам, осуществляющим заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд на лесных участках, запрещается возведение навесов и других временных построек.

Конкретные сроки и условия заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, заготовки отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора отдельных видов лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут устанавливаться Правительством области.

Граждане, виновные в нарушении лесного законодательства Российской Федерации и настоящего Закона, несут ответственность в порядке, установленном действующим законодательством.

2.3.1. Ежегодные допустимые объемы и параметры использованиялесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

Таблица 12

Параметры использования лесов для заготовкинедревесных лесных ресурсов

N	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1.	Пни (заготовка пневого осмола)	скл. куб. м	323,7
2.	Береста	т	221,8
3.	Кора и луб	т	Заготовка коры и луба в пределах порубочных остатков
4.	Хворост	куб. м	Заготовка хвороста в пределах порубочных остатков
5.	Веточный корм	т	Заготовка веточного корма в пределах порубочных остатков
6.	Сосновые и еловые лапы	т	593,6
7.	Ели для новогодних	тыс. шт.	Способы и нормы заготовки елей для новогодних

	праздников		праздников определяются в договоре аренды
8.	Мох	т	Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды
9.	Деревья и кустарники для выкопки	шт.	Может быть произведена с разрешения начальника центрального лесничества по установленным правилам
10.	Веники, ветви и кустарники для метел и плетения	тыс. шт.	Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения в пределах порубочных остатков и на лесных участках, подлежащих расчистке
11.	Древесная зелень	т	812,1

2.3.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесовдля заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, где она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Способ заготовки пневого осмола оговаривается в договоре аренды лесного участка.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8 - 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Следует засыпать и заравнивать ямы, оставленные после заготовки пней.

Заготовка бересты.Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.Заготовка бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний и осенний период без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев диаметром в комле до 4 см, а также срезанные вершины, сучья и ветви деревьев.

Заготовка веточного корма.Веточным кормом называют ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенные на корм скоту.Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами осуществляется в исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков согласно части 4.1 статьи 32 Лесного кодекса.Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится

на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).Допускается заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды лесного участка.Заготовка мха с помощью бензопил осуществляется только под контролем работников лесничества или лесопарка.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться в хвойных и лиственных насаждениях в возрасте до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет.Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.Следует засыпать и заравнивать ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения. Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка древесной зелени.К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть косыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4 - 5 лет.

Запас березовых почек на 1 га в смешанных насажденияхв зависимости от среднего диаметра березы на высоте 1,3 м (воздушно-сухой вес) показан в Приложении 3, зелени – Приложении 4 (таблица 5.1).

Удельный вес хвои и листьев в объеме древесной зелени:
в сосняках – 78%; в ельниках – 60%; в березняках – 56%.
Коэффициенты перевода свежей зелени в абсолютно сухую:
сосновой – 0,48;
еловой – 0,46;
березовой – 0,43.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесовдля заготовки пищевых лесных ресурсов и сборалекарственных растений

Согласно статье 34 Лесного кодекса («Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений»):

1. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

2. К пищевым лесным ресурсам, заготовка которых осуществляется в соответствии с Лесным кодексом, относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

3. Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

4. Граждане, юридические лица, осуществляющие заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, на предоставленных им лесных участках вправе размещать сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения.

5. Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

6. Нормативы заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд утверждены Законом Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд».

Согласно статье 35 Лесного кодекса («Заготовка гражданами пищевых лесных ресурсов и сбор ими лекарственных растений для собственных нужд»):

1. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд осуществляются гражданами в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса, в соответствии с которой граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов.

2. Ограничение заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд может устанавливаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса.

3. К заготовке гражданами пищевых лесных ресурсов и сбору ими лекарственных растений для собственных нужд не применяются части 1, 3 и 4 статьи 34 Лесного кодекса.

4. Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд установлен Законом Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО (в ред. Закона Кировской области от 06.12.2009 № 465-ЗО) «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд», законом субъекта Российской Федерации.

В соответствии с Порядком:

граждане имеют право:

свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (далее – пищевые лесные ресурсы), а также недревесных лесных ресурсов;

получать информацию о местоположении лесных участков для осуществления заготовки и сбора пищевых лесных ресурсов, а также недревесных лесных ресурсов для собственных нужд;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям лесного законодательства Российской Федерации;

граждане обязаны:

не допускать нанесения вреда здоровью граждан, окружающей природной среде;

осуществлять заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных ресурсов;

соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах, Правила санитарной безопасности в лесах, Правила лесовосстановления и Правила ухода за лесами;

возмещать убытки лесного хозяйства в установленном законодательством Российской Федерации порядке;

выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации и настоящим Законом.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Кировской области, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаны наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут быть запрещены или ограничены в лесах, расположенных на землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий, иных землях, доступ граждан на которые запрещен или ограничен в соответствии с федеральными законами.

Пребывание граждан в лесах для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности и санитарной безопасности лесов, безопасности граждан при выполнении работ в соответствии с федеральным законодательством.

Гражданам, осуществляющим заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд на лесных участках, запрещается возведение навесов и других временных построек.

Конкретные сроки и условия заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, заготовки отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора отдельных видов лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут устанавливаться Правительством области.

Граждане, виновные в нарушении лесного законодательства Российской Федерации и настоящего Закона, несут ответственность в порядке, установленном действующим законодательством.

2.4.1. Нормативы, параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок, подобные лесные ресурсы.

Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов (ч. 1 ст. 11 Лесного кодекса).

Арендаторы лесных участков обязаны составлять проекты освоения лесов, соблюдать Правила пожарной, санитарной безопасности, Правила ухода за лесом, представлять лесную декларацию и отчет об использовании лесов.

Расчет объемов заготовки ягод, грибов и лекарственных растений выполнен по методике, изложенной в «Руководстве по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», ВНИИЛМ, 2003. Разрешенный ежегодный объем заготовок учитывает видовую продолжительность восстановления ресурсов.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их

ресурсов.

Сроки сбора и повторной заготовки лекарственного сырья определены в зависимости от видовой принадлежности сырья.

Багульник. Неодревесневшие побеги текущего года заготавливают в августе, во время созревания плодов.

Брусника. Листья брусники заготавливают вместе с побегами весной до начала цветения и осенью после созревания плодов.

Черника. Листья заготавливают в июле – августе после созревания плодов.

Толокнянка. Заготовка листьев производится весной до начала цветения и осенью после созревания плодов.

Вахта трехлистная. Листья заготавливаются после завершения их роста, после окончания цветения.

Папоротник-орляк. Съедобным побегом папоротника-орляка считается целый, неповрежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков – так называемый «тройничок».

Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору, - от 20 – 25 см до 30 – 40 см, в зависимости от района заготовки и условий произрастания. Побеги обламывают у самого основания.

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I – III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Сверление канала производят на высоте 20 – 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсочных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 – 15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.При определении нормы нагрузки дерева, то есть,количествавысверливаемых в нем каналов, рекомендуется руководствоваться следующими показателями (Приложение 4, таблица 5.2).

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.4.2. Сроки разрешенного использования лесов для заготовкипищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Сроки определяются требованием Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений не допускать истощения имеющихся ресурсов и обеспечивать своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Сроки разрешенного использования лесов для сбора и повторной заготовки лекарственного сырья определены в зависимости от его видовой принадлежности.

Багульник. Леса могут быть использованы в течение всей их жизни. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 6 лет.

Брусника. Используются приспевающие, спелые и перестойные леса с полнотой менее 0,8. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 5 лет.

Черника. Используются приспевающие, спелые и перестойные леса с полнотой менее 0,8. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 5 лет.

Толокнянка. Используются спелые и перестойные сосняки с полнотой менее 0,4. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 6 лет.

Вахта трехлистная. Леса могут быть использованы в течение всей их жизни. Повторная заготовка листьев на той же площади разрешена через 3 года.

Папоротник-орляк. Заготовка сырья папоротника-орляка ведется на одном участке в течение

3 – 4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья – 2 – 3 года, двухразовом – 3 – 4 года.

Березовый сок. Заготовка березового сока ведется весной, во время активного сокодвижения.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов («травы») многолетних растений – один раз в течение 4 – 6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений – не чаще одного раза в 15 – 20 лет.

2.4.3. Ежегодные допустимые объемы и параметры использованиялесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборелекарственных растений

Ежегодные допустимые объемы и параметры использованиялесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборелекарственных растений отражены в таблице 13 и Приложениях5, 6.

Таблица 13

Параметры использования лесов при заготовкепищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

N	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
Пищевые ресурсы			
1.	Орехи по видам		
2.	Ягоды по видам:		
2.1	Черника	т	143,8
2.2.	Клюква	т	5,9
2.3	Брусника	т	6,7
2.4	Голубика	т	1,0
2.5.	Рябина	т	5,6
2.6.	Черемуха	т	6,7
2.7.	Малина	т	4,2
	Итого:	т	173,9
1. 3	Грибы по видам		
3.1.	Белый гриб	т	11,4
3.2.	Подосиновик	т	12,9
3.3.	Подберезовик	т	15,6
3.4.	Масленок	т	23,5
3.5.	Рыжик	т	3,8
3.6.	Груздь настоящий	т	20,6
3.7.	Груздь черный	т	10,6
3.8.	Волнушка	т	17,2
3.9.	Лисичка	т	14,8
	Итого:	т	130,4
4.	Древесные соки по видам		
4.1	Березовый сок	т	21,5
Лекарственное сырье			
5.	Лекарственные растения и сырье:		

N	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
5.1	Побеги багульника	т	5,9
5.2	Почки березы	т	5,1
5.3	Листья брусники	т	7,7
5.4	Листья вахты	т	1,9
5.5	Трава зверобоя	т	4,8
5.6	Соцветия иван-чая	т	8,5
5.7	Листья крапивы	т	5,4
5.8	Соцветия лабазника	т	0,8
5.9	Листья мать-и-мачехи	т	1,0
5.10	Почки сосны	т	7,9
5.11	Листья толокнянки	т	0,2
5.12	Плоды шиповника	т	2,5
5.13	Гриб чага	т	10,0

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесовдля осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

2.5.1. Общие сведения

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии со ст. 36 Лесного кодекса, Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов», Федеральным законом от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире», приказом Минприроды России от 12.12.2017 №661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков».

В соответствии со статьей 36 Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства»):

1. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется на основании охотхозяйственных соглашений с предоставлением или без предоставления лесных участков.

2. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

3. Для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в соответствии со статьей 9 настоящего Кодекса.

4. На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющихся некапитальными строениями, сооружениями, в том числе ограждений.

5. Правила использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесных участков устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

В соответствии приказом Минприроды России от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»:

Правила распространяются на юридические лица, индивидуальных предпринимателей, использующих леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений с предоставлением или без предоставления лесных

участков.

3. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

4. Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения.

5. На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющихся временными постройками, в том числе ограждений.

6. Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

а) приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

б) осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

в) содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

7. Лица, использующие леса с предоставлением лесных участков для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

б) вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

в) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

г) подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса;

д) представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

е) осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

ж) осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

з) приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

и) при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

8. Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

9. Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса, если иное не установлено Лесным кодексом, другими федеральными законами.

10. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков.

Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков:

1. Организация промысловой охоты;

2. Организация любительской и спортивной охоты;

3. Организация охоты в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

4. Организация охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;

5. Организация охоты в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов;

6. Организация охоты в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания;

7. Организация охоты в целях обеспечения ведения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, охоты, осуществляемой лицами, которые не относятся к указанным народам, но постоянно проживают в местах их традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности и для которых охота является основой существования.

8. Организация осуществления биотехнических мероприятий, предусмотренных Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Объекты охотничьей инфраструктуры определяются в соответствии с перечнем объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре, утвержденным распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре».

Создание объектов охотничьей инфраструктуры и выбор места их расположения осуществляются с учетом требований природоохранного законодательства и проекта освоения лесов.

Временные постройки возводятся на лесных участках, не покрытых лесными насаждениями или занятых малоценными породами деревьев и кустарниками.

Возведение временных построек на лесных участках с произрастанием деревьев ценных пород допускается при условии отсутствия иных вариантов их размещения.

Временные постройки должны быть отмечены аншлагами, указывающими на вид объекта и содержащими сведения о его владельце.

Прокладка лесных дорог и определение мест стоянок транспорта осуществляются с учетом рельефа и лесистости местности в соответствии с требованиями лесного и природоохранного законодательства Российской Федерации.

Биотехнические мероприятия проводятся ежегодно в объеме и составе, определяемом схемой использования и охраны охотничьего угодья, с учетом требований лесного и природоохранного законодательства Российской Федерации.

Заготовка древесины для обогрева сооружений, возведения и ремонта временных построек, разведения костров и других нужд, связанных с осуществлением видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, а также заготовка древесно-веточных кормов для проведения подкормки охотничьих ресурсов осуществляются в соответствии с требованиями лесного законодательства.

Заготовка сена для подкормки охотничьих ресурсов на лесных участках осуществляется на не покрытых лесом и нелесных площадях с учетом требований лесного законодательства.

Содержание и разведение охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания осуществляется в вольерах на основании охотхозяйственных соглашений

в соответствии с требованиями федерального законодательства.

Находящиеся в вольерах охотничьи ресурсы должны обеспечиваться кормами в объемах, исключающих значительное повреждение древесно-кустарниковой и травянистой растительности.

Строительство и ремонт вольеров производятся с обязательным соблюдением соответствующих строительных норм и правил, ветеринарно-санитарных правил и зоотехнических требований.

2.5.1.1. Численность охотничье-промысловых животныхв охотугодьяхСлободского района

Численность охотничье-промысловых животных в охотугодьях Слободского районапредставлена в приложении 7, таблице 8.2. Показатель численности диких животных дан для всех угодий, т.е. и в нелесных. Вопрос их численности именно в лесном фонде лесничества осложняется не только отсутствием отдельных данных, но и практической невозможностью их получения. Ориентировочно в этом случае численность охотфауны может быть определена пропорционально доле лесного фонда лесничества в общей площади лесов административного района.

2.5.2. Распределение районов Кировской областипо охотхозяйственным зонам

Условия учитывают природно-климатические и социально-экономические особенности районов области и распределяют их по трем охотхозяйственным зонам (Приложение 7).

2.5.3. Минимальная плотность заселения основных видовохотничьих животных, при которой допускается их изъятиеиз среды обитания

Минимальная плотность заселения основных видовохотничьих животных, при которой допускается их изъятиеиз среды обитания, отражены в Приложении 8.

2.5.4. Минимальный объем биотехнических мероприятий(по охотхозяйственным зонам)

Минимальный объем биотехнических мероприятий(по охотхозяйственным зонам) показан в Приложении 9.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесовдля ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса («Использование лесов для ведения сельского хозяйства»):

1. Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

2. На лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других некапитальных строений, сооружений, предназначенных в том числе для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

3. Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков.

4. Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса.

5. Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса разработаны и утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута» Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства, которые регулируют отношения, возникающие при использовании лесов для ведения сельского хозяйства.

Общие положения.

1.Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (статья 113 Лесного кодекса);

в лесопарковых зонах (статья 114 Лесного кодекса);

в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведения изгородей в целях сенокошения и пчеловодства (статья 114 Лесного кодекса)

в городских лесах (статья 116 Лесного кодекса);

на заповедных лесных участках (статья 119 Лесного кодекса);

на ОЗУ, за исключением заповедных лесных участков, за исключением сенокошения и пчеловодства (статья 119 Лесного кодекса).

2. В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн (пункты 1, 3 части 17 статьи 65 Водного кодекса).

3. Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных (часть 1 статьи 11 Лесного кодекса).

4. Леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

5. Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса).

6. Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом и Гражданским кодексом Российской Федерации (часть 3.1 статьи 38 Лесного кодекса).

7. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса).

8. Использование лесов для ведения сельского хозяйства может ограничиваться в случаях, предусмотренных частью 2 статьи 27 Лесного кодекса.

9. Настоящие Правила ведения сельского хозяйства применяются во всех лесных районах Российской Федерации (кроме северного оленеводства). Северное оленеводство осуществляется в лесных районах, расположенных в лесорастительной зоне притундровых лесов и редкостойной тайги и таежной лесорастительной зоне Российской Федерации.

Права и обязанности граждан, юридических лиц, осуществляющих использование лесов для ведения сельского хозяйства.

10. Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка (договора безвозмездного срочного пользования);

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать согласно части 2 статьи 38 Лесного кодекса на предоставленных лесных участках ульи и пасеки, возводить изгороди, навесы и другие некапитальные строения, сооружения.

11. Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации (статья 60.3 Лесного кодекса);

соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);

соблюдать требования пункта 12 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614;

в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране лесов от пожаров;

в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в порядке, установленным законодательством Российской Федерации, документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса.

Требования к использованию лесов для ведения сельского хозяйства

12. Использование лесов для сенокошения.

Для сенокошения должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

13. Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных.

Для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся вырубки, редины, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках: занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;

селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;

с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;

с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Владельцы сельскохозяйственных животных должны обеспечивать: огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса;

выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи).

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

Для осуществления пантового оленеводства (мараловодства) в качестве кормовой базы должны использоваться лесные участки в местах обитания животных, используемых для мараловодства.

На лесных участках, предоставленных для ведения пантового оленеводства (мараловодства), допускается возведение ограждений.

14. Пчеловодство.

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Лесные участки для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других не покрытых лесной растительностью землях.

15. Выращивание сельскохозяйственных культур и иная сельскохозяйственная деятельность.

Для выращивания сельскохозяйственных культур должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, могут применяться химические и биологические препараты.

16. Запрещается использовать земли, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.1. Ежегодные допустимые объемы и параметры использованиялесов для ведения сельского хозяйства

Ежегодные допустимые объемы и параметры использованиялесов для ведения сельского хозяйства отражены в таблице 14.

Таблица 14

Параметры использования лесов для веденияселького хозяйства

N п/п	Виды мероприятий	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1.	Использование пашни	га	
2.	Сенокошение	га/т	
3.	Выпас сельскохозяйственных животных:		50275/10055
	а) в лесу	га/голов	
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	
4.	Пчеловодство:		
	а) медоносы:	га	
	липа	га	
	травы	га	
	б) медопродуктивность:	кг	
	липа	кг/га	
	травы	кг/га	
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	
5.	Северное оленеводство	га/голов	не ведется
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность	-	

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесовдля осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

В соответствии со статьей 40 Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»):

1. Леса могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

2. Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду.

3. Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных преимущественно на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках объектов учебно-практической базы (полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, проведения рубок лесных насаждений, работ по лесовосстановлению, охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий) в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

- проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

- создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими

возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

- захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

- загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.8. Нормативы, параметры использования лесовдля осуществления рекреационной деятельности

В соответствии со статьей 41Лесного кодекса(«Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности»):

1. Леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности.

2. При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение некапитальных строений, сооружений на лесных участках и осуществление их благоустройства. Если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений. Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях.

3. На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

4. Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

5. Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Рекреационная деятельность на территории Слободского лесничества должна быть

ориентирована на рациональное сочетание интересов рекреационного лесопользования с охраной лесных природных комплексов. В этих целях необходимо осуществлять мероприятия по совершенствованию рекреационного лесопользования и предотвращению негативных последствий.

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и/или на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

Виды организации рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях, устанавливаются в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с документами о предоставлении лесного участка, в том числе договором аренды лесного участка, решением о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое);

- возводить согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодексанекапитальные строения, сооружения на лесных участках и осуществлять их благоустройства;

- возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на соответствующих лесных участках, если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности;

- пользоваться другими правами, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Размещение временных построек, физкультурно – оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии – на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка и решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- в соответствии с частью 6 статьи 21 Лесного кодексарекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;

- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и защите

лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществлениярекреационной деятельности (допустимая рекреационнаянагрузка по типам ландшафтов и др.)

Нормативы использования лесов для деятельности (допустимая рекреационнаянагрузка по типам ландшафтов и др.) отражены в Приложениях 11 – 16

В лесах рекреационного назначения выделяются функциональные зоны: активного отдыха, прогулочные, мемориальные, научно-исторические и фаунистического покоя.

2.8.2. Перечень частей кварталов зонырекреационной деятельности

Объем мероприятий по благоустройству отражен в Приложении 17, основные хозяйственные мероприятия и виды лесных пользований в лесах зеленых зон – вПриложении 18.

Необходим систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок и в случаях их превышения и невозможности сокращения создание «отвлекающих объектов» (местные достопримечательности, новые водоемы, видовые точки, дендрологические садики и т.д.), обеспечивающих отток отдыхающих. Участки для организации массового отдыха следует подбирать в наиболее устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждениях, а малоустойчивые к ним локализовать от интенсивной посещаемости, обходя их при трассировке прогулочных дорог и туристических маршрутов, закрывая вход в их пределы шлагбаумами и предупредительными аншлагами или густыми живыми изгородями. Прогулочные дороги и тропы, проложенные по легким песчаным почвам, должны обеспечиваться твердым покрытием или деревянными настилами. Определяя пункты размещения мест массового отдыха, следует предусмотреть возможность перемены их территориального размещения через 5 – 7 лет для восстановления лесного природного комплекса.

2.9. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использованиялесов для создания лесных плантаций и их эксплуатация

В соответствии со статьей 42 Лесного кодекса («Создание лесных плантаций и их эксплуатация»):

1. Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

2. К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

3. Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий.

4. Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с Кодексом, земельные участки – в соответствии с земельным законодательством.

5. На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускаются без ограничений.

Выделение лесных участков для создания лесных плантаций не допускается в защитных лесах и ОЗУ.

Нормативы, параметры и сроки функционирования плантаций разрабатываются по результатам специальных обследований и материалов их технического проектирования.

При наличии потребности в данном виде использования лесов допускается создание плантаций новогодних елей, декоративных растений, растений-медоносов, плодово-ягодных, ивовых плантаций при наличии специальных обследований и материалов технического

проектирования лесных плантаций.

Как система хозяйства плантационноелесовыращивание может преследовать разные цели.

В данных рекомендациях рассматриваются, в частности, вопросы плантационного лесовыращивания, ориентированного на поставку народному хозяйству деловой древесины ели и сосны (баланса и пиловочника).

В лесничестве может иметь место создание плантационных культур как опытных объектов в целях разработки и проверки биолого-лесоводственных аспектов ускоренноголесовыращивания.

Основные элементы технологии плантационноголесовыращивания.

Плантационные культуры сосны создают на связных песчаных и супесчаных почвах в условиях A_{2-3} - B_{2-3}, культуры ели – на супесчаных и суглинистых почвах в условиях B_{2-3} - C_{2-3}.

Можно создавать также плантации сосны и ели на осушенных перегнойно-глеевых, торфянисто-глеевых и торфяно-болотных почвах.

Почвы на участках для закладки плантаций должны содержать следующее минимальное количество подвижных форм азота, фосфора и калия в перегнойном горизонте соответственно для сосны и ели:

легкогидролизуемого азота – 2,5 и 3,0 мг на 100 г почвы;

P_2O_5 - 1,5 и 3,0 мг;

K_2O - 1,0 и 2,0 мг;

гумуса – 1,0 и 1,5%;

pH– в пределах 4,1 – 6,0 единицы для обеих пород.

Минимальное валовое содержание азота, фосфора и калия в перегнойном горизонте должно быть соответственно 0,7, 0,5 и 1,0% для обеих пород.

Площадь под лесные культуры должна быть очищена от древесной и кустарниковой растительности, если таковая имеется, а также от порубочных остатков. В зависимости от технологии производства лесных культур проводят сплошную или полосную корчевку пней.

Плантационные культуры создаются на хорошо подготовленной почве.

На суходолах после раскорчевки (сплошной или полосной), вычесывания крупных корней и выравнивания площади почву обрабатывают плугом на глубину 20 – 25 см с последующим ее дискованием.

На легких песчаных и супесчаных почвах, вышедших из-под сельскохозяйственного пользования, посадку культур можно производить без вспашки почвы.

Плантационные культуры сосны и ели должны быть чистыми по составу. Посадка производится весной высокосортными стандартными посадочными материалами, выращенными из семян с плюсовых и элитных деревьев. Для посадки сосны используются двухлетние сеянцы, ели – 2 – 3-летние сеянцы или 4- или 5-летние саженцы. Посадку осуществляют серийно выпускаемыми лесопосадочными машинами СБН-1А, МЛУ.

Приживаемость культур в первые один – два года должна быть не ниже 90 – 95%. Дополнение культур производят лишь там, где в рядах расстояние между благонадежными саженцами превышает 2,5 м.

В условиях Кировской области плантационные культуры сосны с ориентацией на выращивание балансов создают с исходной густотой 5 – 6 тысяч растений на 1 га, культуры ели – густотой 4 – 5 тысяч растений на 1 га.

Рекомендуемые нормативы густоты плантационных культур отражены в Приложении 19.

Первоначальное размещение посадочных мест – кулисное, по пять рядов в кулисе. Расстояние между рядами в кулисе – 1,8 м; шаг посадки – 0,7 – 1,0 м; ширина полос – 3,8 – 4,0 м.

Чтобы сохранить культуры и обеспечить их успешный рост, используют все виды борьбы с сорняками современными химическими препаратами.

По мере надобности (обычно два – три раза за сезон) в первые четыре года проводят обработку междурядий дисковыми культиваторами.

В случае появления поросли лиственных пород ее удаляют с использованием химических и механических средств.

При низкой обеспеченности почвы элементами питания растений перед созданием культур производят заправку почвы фосфорными и калийными удобрениями. Если верхний 10 – 20-сантиметровый слой почвы содержит подвижные формы фосфора и калия в количестве 5 мг на 100

г почвы осенью в год, предшествующий посадке, в почву вносят 120 кг/га P_2O_5 и K_2O. При содержании в почве P_2O_5 и K_2O на уровне 5 – 10 мг на 100 г почвы доза фосфорных и калийных удобрений снижается до 60 кг/га.

Начиная со второго – четвертого года выращивания культур их подкармливают азотными удобрениями: до 10 – 12 лет один раз в каждые два – три года по 60 кг/га, а затем один раз в четыре года по 100 кг/га.

Подкормки фосфорными и калийными удобрениями производят один раз в 8 – 10 лет в дозах до 100 кг/га.

В культурах до 10 – 12 лет удобрения вносят только в рядах на полосах шириной 1 м, а затем сплошь.

В целях улучшения плодородия почвы в плантационные культуры на третий год после посадки можно вводить почвоулучшающие растения, в частности люпин многолетний.

На плантациях ведут систематические наблюдения за развитием и численностью хвоегрызущих насекомых. В случае угрозы нападения вредителей применяются микробиологические или химические методы борьбы с ними.

На плантациях и вокруг них следует вывешивать синичники и скворечники для привлечения полезных птиц.

Рубки ухода в плантационных культурах должны быть направлены на то, чтобы создать оптимальные условия для роста оставляемых до главной рубки деревьев с целью быстрейшего получения нужного сортимента в возможно большем объеме. Культуры разреживают по низовому методу, стремясь при этом к тому, чтобы оставляемые для доращивания деревьев размещались равномерно по площади.

Интенсивные прореживания с вырубкой до 30 – 40% растущих деревьев производятся один раз в 10 – 15 лет.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесовдля выращивания лесных плодовых, ягодных,декоративных растений, лекарственных растений

В соответствии со статьей 39 Лесного кодекса («Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»):

1. Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, ягод, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов.

2. На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, допускается размещение некапитальных строений, сооружений.

3. Граждане, юридические лица осуществляют выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

4. Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений установлены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества или лесопарка.

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса собственностью арендатора.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса.

Правила распространяются на все лесные районы Российской Федерации.

Права и обязанности лиц, осуществляющих использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

1. Осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды.

2. Создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую).

3. Размещать согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса на предоставленных лесных участках временные постройки.

4. Иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, обязаны:

1. Составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса.

2. Осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов.

3. Соблюдать условия договора аренды лесного участка.

4. Осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов.

5. Соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах.

6. В соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию.

7. В соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов.

8. В соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и о защите лесов.

9. В соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса.

10. Выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Требования к использованию лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса, до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

2.11. Использование лесов для выращиванияпосадочного материала лесных растений(саженцев, сеянцев)

В соответствии со статьей 39.1 Лесного кодекса («Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)»):

1. Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) представляет собой предпринимательскую деятельность, осуществляемую в целях воспроизводства лесов и лесоразведения.

2. На лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), допускается размещение теплиц, других строений и сооружений.

3. Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) лесные участки государственным учреждениям, муниципальным учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

4. Правила использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Правила использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22.07.2020 № 469 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)»и устанавливают порядок использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) во всех лесных районах Российской Федерации.

Права и обязанности лиц, осуществляющих использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев).

Лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

размещать согласно части 2 статьи 39.1 Лесного кодекса на предоставленных лесных участках теплицы, другие строения и сооружения;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), обязаны:

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

соблюдать условия договора аренды лесного участка;

осуществлять использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;

в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и о защите лесов;

в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Требования к использованию лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев).

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют, в

первую очередь, не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли иных категорий, на которых располагаются леса.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса.

2.12. Нормативы, параметры, сроки использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

В соответствии со статьей 43 Лесного кодекса («Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых»):

1. Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется с предоставлением или без предоставления лесных участков, с установлением или без установления сервитута.

2. Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса.

3. Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства.

4. В случае, предусмотренном частью 3 статьи 43 Лесного кодекса, использование лесов осуществляется на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса.

5. В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, без установления сервитута.

6. Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

До 01.06.2019 вид использования лесов «осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых» был – «выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых».

Порядок использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых установлен приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Использование лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется в соответствии с лесным планом субъекта

Российской Федерации и лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка).

При использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель.

В целях размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых.

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

Запрещается разработка месторождений полезных ископаемых в зеленых зонах и лесопарковых зонах.

Допускается проведение рубок лесных насаждений в резервных лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр.

На лесных участках, предоставленных в аренду для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса принадлежит Российской Федерации.

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр,разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков.

Обустройство объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

В зоне притундровых лесов и редкостойной тайги перебазировка подвижного состава и грузов, способные нарушить растительный и почвенный покровы, а также механизированная валка деревьев, трелевка древесины, уборка порубочных остатков должны осуществляться преимущественно в зимний период.

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемыхне допускается:

1. Валка деревьеви расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;

2. Затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

3. Повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

4. Захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

5. Загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

6. Проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, обеспечивают:

1. Регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

2. Восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

3. Консервацию или ликвидацию объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации;

4. Принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

5. Максимальное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесовдля строительства и эксплуатации водохранилищ, иныхискусственных водных объектов, а также гидротехническихсооружений и специализированных портов

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов осуществляется в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса, и в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов».

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов в соответствии с водным законодательством.

Статья 1 Водного кодекса: под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов ст. 5 Водного кодекса провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы. Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т.д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в

соответствии со ст. 3 Федерального закона от 21.07.1997 № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся: плотины; здания гидроэлектростанций; водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения; туннели; каналы; насосные станции; судоходные шлюзы; судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений и разрушений берегов водохранилищ, берегов и дна русел рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения вредного воздействия вод и жидких отходов.

Лесной кодекс предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации специализированных портов. Под специализированными портами, указанными в ст. 44 Лесного кодекса, следует понимать комплекс сооружений, расположенных на специально отведенных территориях суши и акватории и предназначенных для обслуживания судов, осуществляющих перевозки лесных ресурсов и иных грузов, которые необходимы лесному хозяйству и лесной промышленности (ст. 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации).

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов осуществляется в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией и эксплуатацией объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

При использовании лесов в указанных целях разрешается вырубка деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 ст. 21 Лесного кодекса).

В соответствии с частью 6 ст. 21 Лесного кодекса земли, которые использовались для строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 ст. 44 Лесного кодекса).

Классификация водоохранно-защитной роли лесов представлена в Приложении 20.

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатациилинейных объектов

В соответствии со статьей 45 Лесного кодекса («Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»):

1. Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

2. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса для строительства линейных объектов.

3. Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

4. В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута.

Порядок использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов утвержден приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской

Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

В целях строительства линейных объектов используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог.

На лесных участках, предоставленных в пользование в целях строительства, реконструкции линейных объектов, использование лесов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ), гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

а) прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов.

Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом «а» приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160;

б) обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки его вертикальной проекции, увеличенное на 2 метра;

в) вырубка сильно ослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков.

В соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса при проведении рубок лесных насаждений, указанных в пункте 8 и абзаце первом пункта 9 Правил, проект освоения лесов не составляется.

Для проведения указанных в пункте 8 и абзаце первом пункта 9 Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434, выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан юридические и физические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, направляют в орган государственной власти, орган местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных всоответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса, не позднее 15 дней до завершения рубки, при проведении рубок в целях предотвращения аварий или проведения аварийно-спасательных работ – не позднее чем через 2 рабочих дня с момента начала рубок, следующую информацию:

а) наименование юридического лица, фамилию, имя, отчество – для физического лица;

б) объем и породный состав вырубаемой древесины;

в) сведения о местонахождении лесного участка в соответствии с материалами лесоустройства (выдел, квартал) (для объектов электросетевого хозяйства также указываются диспетчерское

наименование объекта и проектный номинальный класс напряжения);

г) срок завершения рубки лесных насаждений.

В соответствии с пунктом 10 Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434, Требование о направлении заявителем иной информации, помимо указанной в настоящем пункте, а также отказ в получении направляемой информации, ее регистрации не допускаются.

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов.

Такие рубки осуществляются в порядке, установленном настоящими Правилами.

В защитных лесах предусмотренные пунктом 11 Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434, выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В зоне притундровых лесов и редкостойной тайги рубка лесных насаждений, трелевка должны производиться с минимальным нарушением растительного и почвенного покрова.

Если иное не установлено законодательством, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан, их уничтожение, в том числе химическим или комбинированным способом.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников на склонах.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:

1. Повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны;

2. Захламление прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

3. Загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

4. Проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов

В соответствии со статьей 46 Лесного кодекса («Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»):

1. Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производством лесоматериалов и иной продукции такой переработки в соответствии со статьей 14Лесного кодекса.

2. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

2.1. В случае если федеральными законами допускается осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

3. Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 495 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов».

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

На лесных участках, предоставленных в аренду или постоянное (бессрочное) пользование для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее – объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры).

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Запрещается создание объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах.

Запрещается использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов на ОЗУ лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов исключаются случаи:

проведения работ и строительства сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков;

захламления предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины и иными видами отходов;

загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обеспечивают:

регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления и загрязнения строительными, древесными, промышленными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для переработки древесины и

иных лесных ресурсов, подлежат рекультивации после завершения соответствующего этапа работ.

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов разрабатываются по результатам специальных обследований по проектированию, строительству и (или) при наличии материалов технического проектирования. Названные работы не проводились.

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности

В соответствии со статьей 47 Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления религиозной деятельности»):

1. Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии с Федеральным законом от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

2. На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

3. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются религиозным организациям в безвозмездное срочное пользование для осуществления религиозной деятельности.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26.09.1997 № 125-ФЗ религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 № 129-ФЗ (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.17.1. Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров)

Охрана лесов от пожаров, от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия должна осуществляться в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69 - ФЗ «О пожарной безопасности» (в ред. от 01.07.2017 № 141-ФЗ), главой 3 Лесного кодекса, а также иными нормативными правовыми актами, регламентирующие данное направление, в том числе Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».

В соответствии со ст. 53 Лесного кодекса Российской Федерации:

1. Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

1) предупреждение лесных пожаров;

2) мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

3) разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

4) иные меры пожарной безопасности в лесах.

2. Меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов.

3. Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов устанавливаются Правительством Российской Федерации.

В соответствии со ст. 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации:

1. Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

2. Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

1) строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

2) строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

3) прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

4) строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

5) устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

6) проведение работ по гидромелиорации;

7) снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

8) проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов;

9) иные определенные Правительством Российской Федерации меры.

К иным мерам постановлением Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов» отнесены: прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление; эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения; благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса; установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности; создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек; установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Меры противопожарного обустройства лесов, указанные в части 2 ст. 53.1 Лесного кодекса на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Противопожарное обустройство территории лесного фонда осуществляется с соблюдением нормативов, установленных приказом Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов».

Устройство и уход за минерализованными полосами осуществляются в соответствии с приказом Рослесхоза от 24.02.1998 № 38 «Об утверждении ОСТ 56-103-98 «Охрана лесов от пожаров. Противопожарные разрывы и минерализованные полосы. Критерии качества и оценка состояния».

Противопожарные расстояния, в пределах которых осуществляются рубка деревьев, кустарников, лиан, очистка от захламления, устанавливаются в соответствии с Федеральным

законом от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и настоящим Кодексом.

В соответствии с постановлением Правительства РФ от 18.08.2016 № 807 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросу обеспечения пожарной безопасности территорий» противопожарное обустройство территорий, прилегающих к лесному фонду, осуществляют органы государственной власти, органы местного самоуправления, учреждения, организации, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностные лица, граждане Российской Федерации, иностранные граждане, лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу. Невыполнение или несвоевременное выполнение данных мероприятий предусматривает назначение мер административного воздействия.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

1) приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;

2) содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;

3) создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Укомплектование пунктов сосредоточения пожарного инвентаря осуществляется с соблюдением нормативов, установленных приказом Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включает в себя:

1) наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;

2) организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;

3) организацию патрулирования лесов;

4) прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Мониторинг пожарной опасности в лесах осуществляется в порядке, установленном приказом Минприроды России от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров».

Территория лесничества отнесена к зонам наземной и авиационной охраны лесов от пожаров.

На территории лесного фонда, отнесенного к зоне авиационного обнаружения и наземного тушения допустимо осуществление как авиационного, так и наземного мониторинга.

Маршруты наземного патрулирования ежегодно разрабатываются и утверждаются в плане тушения лесных пожаров на территории лесничества.

Тушение лесных пожаров на территории лесничества осуществляется с применением наземных и авиационных сил и средств пожаротушения.

Распределение территории лесничества по зонам охраны лесов от пожаров

Лесничество	Участковое лесничество	Общая площадь, га	Зона охраны лесов от пожаров							
			Наземных сил и средств пожаротушения (наземное обнаружение и тушение)		Авиационных средств				Космических средств	
					Зона авиационного обнаружения и наземного тушения		Зона авиационного обнаружения и тушения		Зона обнаружения с помощью космических средств и авиационного тушения	
			номера кварталов (с указанием урочищ)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочищ)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочищ)	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Слободское	Ильинское	12 911	0	0	1-55 СПК «Ильинский»: 1-15	12911	0	0		0
	Казанское	44 240	0	0	3-12,19,20, 30-39,47-56, 64-71,79-87, 94-102,114-118,129-134,146-150,157-166,169-200	21340	1,2,13-18,21-29,40-46,57-63,72-78,88-93,103-113,119-128,135-145,151,156,167, 168,201-208	22900		0
	Каринское	24 833	0	0	1-3,7-20,24-53, 55-62 СПК «Каринский»: 1-22 СПК «Родина»: 1-16 СПК «Закаринский: 1-49	24672	54	161		0
	Озерницкое	15 831	0	0	0	0	1-106	15831		0
	Октябрьское	12 371	0	0	1-42 СПК «Заречный»:1-7	12371	0	0		0
	Роговское	18 136	0	0	1-66 СПК «Роговской»: 1-11,13-25,27-31	18136	0	0		0

Лесничество	Участковое лесничество	Общая площадь, га	Зона охраны лесов от пожаров							
			Наземных сил и средств пожаротушения (наземное обнаружение и тушение)		Авиационных средств				Космических средств	
					Зона авиационного обнаружения и наземного тушения		Зона авиационного обнаружения и тушения		Зона обнаружения с помощью космических средств и авиационного тушения	
			номера кварталов (с указанием урочищ)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочищ)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочищ)	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Слободское	1 430	0	0	5,6,92,9,3,107, 111,112	1333	108	97		0
	Совьинское	21 352	0	0	21,22,25-29, 31-33,36-38 СПК «Совьинский»: 1-6,8-12,17-20 СПК «Слободской»: 1-31 СПК «Лекминский»:1-21	15952	1-17,20	5400		0
	Шестаковское	28696	0	0	1-33,43,44,50-78 СПК «Красная Талица»: 1-79 СПК «Красное Знамя»: 1-14	24809	34-42,45-49,79,80	3887		0
	Итого	179 800	0	0		131 482		48 276		0

На тушение лесных пожаров возможно привлечение сил и средств пожаротушения лиц, использующих леса, на основании заключенных договоров аренды лесных участков и иных документов.

Отнесение территории лесничества к зонам охраны лесов от пожаров приведены ниже.

В целях наблюдения и контроля за пожарной ситуацией в лесах на территории лесного фонда лесничества применяются данные информационной системы ИСДМ «Рослесхоз».

Классы пожарной опасности в лесах по условиям погоды устанавливаются по данным системы ИСДМ «Рослесхоз» с применением шкалы Нестерова. Решение о целесообразности проведения патрулирования территории лесного фонда принимается с учетом фактической пожарной ситуации в лесах региона (наличия выпавших осадков на территории лесничества).

Основными противопожарными формирования наземной лесопожарной службы являются пожарно-химические станции, расположенные в районах области. Дополнительно средства пожаротушения размещаются на пунктах сосредоточения противопожарного инвентаря, в том числе лиц, использующих леса.

Парашютно-пожарная служба лесной охраны базируется в авиаотделениях области.

Обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием с использованием наземных средств (наземное патрулирование, наблюдение с пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов) осуществляются в населенных пунктах, где расположены городские леса; территориях с развитой, используемой в течение всего пожароопасного сезона (вне зависимости от погодных условий) дорожной сетью и водными путями, а также на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами и объектами инфраструктуры.

Наземное патрулирование лесов осуществляется:

при I классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды – в местах проведения огнеопасных работ и в местах массового отдыха граждан, пребывающих в лесах;

при II классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды – не менее одного раза в период с 11 до 17 часов на лесных участках, отнесенных к I и II классам природной пожарной опасности лесов, а также в местах, указанных в подпункте 1 настоящего пункта;

при III классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды – не менее двух раз в период с 10 до 19 часов на лесных участках, отнесенных к I, II и III классам природной пожарной опасности лесов, а также в местах, указанных в подпунктах 1 и 2 настоящего пункта;

при IV классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды – не менее трех раз в период с 8 до 20 часов по каждому маршруту патрулирования на всей территории использования наземных средств наблюдения;

при V классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды – в течение светлого времени суток на всей территории использования наземных средств наблюдения, при этом на лесных участках, отнесенных к I, II и III классам природной пожарной опасности лесов, - круглосуточно.

Осмотр лесов в целях обнаружения лесных пожаров на пожарных наблюдательных пунктах, не оборудованных автоматическими системами наблюдения, осуществляется в течение пожароопасного сезона в лесах в зависимости от условий погоды:

при II классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды – в 10, 13, 16, 19 часов;

при III классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды – с 10 до 20 часов не реже одного раза в два часа;

при IV классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды – с 9 до 21 часа не реже одного раза в час;

при V классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды – с 6 до 24 часов не реже одного раза в час.

При организации наблюдения за развитием лесных пожаров с использованием пожарных наблюдательных пунктов используются средства связи, позволяющие сообщать о лесном пожаре в специализированную диспетчерскую службу, а также уполномоченным органам государственной власти, лицам, осуществляющим мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров (в том числе с использованием авиационных средств) и тушение лесных пожаров на территории соответствующего лесничества, лесопарка.

Обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием с использованием авиационных средств (авиационное патрулирование) осуществляются в зоне осуществления лесоавиационных работ <5>, а также, на основании решения уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющего переданные ему полномочия в области лесных отношений, в границах территории, признанной зоной чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров.

Авиационное патрулирование осуществляется в соответствии с приказом Минприроды России от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»

Таблица II.17.1

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя – верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью
II (природная пожарная опасность высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланиковые	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района)
III (природная пожарная опасность средняя)	Сосняки – кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники – брусничники и кисличники	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего пожарного максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов
IV (природная пожарная опасность слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
	ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки – брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники – кисличники и черничники	пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках – в периоды летнего максимума
V (природная пожарная опасность отсутствует)	Ельники, березняки и осинники-долгомошники, ельники сфагновые и приручейные. Ольшаники всех типов	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха)

Классификация природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды

Класс природной пожарной опасности в лесах	Величина комплексного показателя	Степень пожарной опасности
I	0…300	Отсутствует
II	301…1000	Малая
III	1001…4000	Средняя
IV	4001…10000	Высокая
V	Более 10000	Чрезвычайная

Примечания: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 – 14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха «t°» на разность температур воздуха и

точки росы (η) за «n» дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \sum_{n}^{1}\left[t^{\circ}\left(t^{\circ}-\eta\right)\right]$$

Таблица II.17.2

Распределение площади земель лесного фонда лесничества по классам природной пожарной опасности

Участковое лесничество	Класс природной пожарной опасности площадь, га						Средний класс
	1	2	3	4	5	итого	
Ильинское	553	940	3722	6229	1467	12911	3,4
Казанское	5375	6264	4564	23859	4178	44240	3,8
Каринское	1909	1691	9349	10777	1107	24833	2,9
Озерницкое	0	343	6159	9199	130	15831	3,4
Октябрьское	2262	312	5105	3343	1349	12371	3,2
Роговское	2001	861	6862	7734	678	18136	3,3
Слободское	0	0	1148	282	0	1430	3,4
Совьинское	0	491	15563	5298	0	21352	3,3
Шестаковское	3317	2891	10950	11267	271	28696	3,1
Итого площадь, га	15417	13793	63422	77988	9180	179800	

Карта-схема распределения площади территории лесного фонда лесничества по классам пожарной опасности и противопожарным мероприятиям приведена на рисунке 5.

В целях организации работы по предотвращению и тушению лесных пожаров на территории лесничества ежегодно разрабатывается План тушения лесных пожаров на территории лесничества.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его форма, порядок разработки сводного плана тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы».

Лица, использующие леса, в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно обязаны сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах, осуществляется в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Порядок ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах утвержден приказом Минприроды России от 06.09.2016 № 457.

Классификация чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, порядок введения чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и взаимодействия органов государственной власти, органов местного самоуправления в условиях таких чрезвычайных ситуаций установлены постановлением Правительства РФ от 17.05.2011 № 376.

При проведении мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, (аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении такой чрезвычайной ситуации), на лесных участках, расположенных в границах территории, признанной зоной чрезвычайной ситуации, допускается осуществление выборочных

рубок и сплошных рубок лесных насаждений без предоставления лесных участков, в том числе в целях создания противопожарных разрывов. Решение об осуществлении таких рубок принимают органы государственной власти или органы местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 настоящего Кодекса.

Привлечение граждан, юридических лиц к осуществлению мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 настоящего Кодекса.

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляются в первую очередь на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами или земельными участками, на которых расположены объекты инфраструктуры.

Граждане вправе осуществлять в первоочередном порядке заготовку древесины для собственных нужд, заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов для собственных нужд на лесных участках, на которых осуществляется ликвидация последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, в порядке, установленном статьями 30 и 33 настоящего Кодекса.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка и проекты освоения лесов.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных.

Привлечение подразделений добровольной пожарной охраны к участию в тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ осуществляется в соответствии сФедеральным законом от 06.05.2011 № 100-ФЗ «О добровольной пожарной охране».

Авиационные работы по охране лесов от пожаров выполняются в соответствии со статьей 57 Лесного кодекса Российской Федерации. Порядок организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров установлен приказом Минприроды России от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов».

Постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» установлены единые требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов, обеспечению пожарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан в лесах и являются обязательными для исполнения органами государственной власти, органами местного самоуправления, а также юридическими лицами и гражданами.

В соответствии с общими требованиями пожарной безопасности в лесах в период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

разводить костры в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах разведение костров допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть

очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. После завершения сжигания порубочных остатков или использования с иной целью костер должен быть тщательно засыпан землей или залит водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

употреблять при охоте пыжи из горючих или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и др.) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова органы государственной власти, органы местного самоуправления, учреждения, организации, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностные лица, граждане Российской Федерации, иностранные граждане, лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу, обеспечивают ее очистку от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, мусора и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 метров от леса либо отделяют лес противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра или иным противопожарным барьером.

Общими требованиями Правил пожарной безопасности установлен запрет на засорение леса бытовыми, строительными, промышленными и иными отходами и мусором.

Сжигание мусора, вывозимого из населенных пунктов, может производиться вблизи леса только на специально отведенных местах при условии, что:

места для сжигания мусора (котлованы или площадки) располагаются на расстоянии не менее: 100 метров от хвойного леса или отдельно растущих хвойных деревьев и молодняка; 50 метров от лиственного леса или отдельно растущих лиственных деревьев;

территория вокруг мест для сжигания мусора (котлованов или площадок) должна быть очищена в радиусе 25 – 30 метров от сухостойных деревьев, валежника, порубочных остатков, других горючих материалов и отделена двумя противопожарными минерализованными полосами, шириной не менее 1,4 метра каждая, а вблизи хвойного леса на сухих почвах – двумя противопожарными минерализованными полосами, шириной не менее 2,6 метра каждая, с расстоянием между ними 5 метров.

В период пожароопасного сезона сжигание мусора разрешается производить только при отсутствии пожарной опасности в лесу по условиям погоды и под контролем ответственных лиц.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ уведомлять о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 Правил пожарной безопасности, не менее чем за 10 дней до их начала; прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного

использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара;

Перед началом пожароопасного сезона юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны провести инструктаж своих работников, а также участников массовых мероприятий, проводимых ими в лесах, о соблюдении требований настоящих Правил, а также о способах тушения лесных пожаров.

Граждане при пребывании в лесах обязаны:

соблюдать требования пожарной безопасности в лесах, установленные пунктами 8–12 Правил пожарной безопасности в лесах;

при обнаружении лесных пожаров немедленно уведомлять о них сотрудников лесной охраны или МЧС; принимать при обнаружении лесного пожара меры по его тушению своими силами до прибытия сил пожаротушения; оказывать содействие при тушении лесных пожаров.

Пребывание граждан в лесах может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах в порядке, установленном Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

Требования пожарной безопасности в лесах при проведении рубок лесных насаждений установлены разделом III Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при проведении переработки лесных ресурсов, заготовке живицы установлены разделом IV Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при осуществлении рекреационной деятельности установлены разделом V Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при размещении и эксплуатации железных и автомобильных дорог установлены разделом VI Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при добыче торфа установлены разделом VII Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых установлены разделом VIII Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, связи, трубопроводов установлены разделом IX Правил пожарной безопасности в лесах.

Основной причиной возникновения лесных пожаров на территории лесничества является нарушение Правил пожарной безопасности в лесах и неосторожное обращение с огнем населением, а также лицами, использующими леса.

В целях предотвращения возникновения лесных пожаров по вине человека необходимо обеспечить проведение следующих мероприятий:

активной противопожарной пропаганды среди населения и лиц, использующих леса;

организацию лесной рекреации в целях сокращения неорганизованного притока людей, обеспечения пожарной безопасности в местах отдыха;

надзор за соблюдением требований пожарной безопасности в лесах по утвержденным маршрутам патрулирования, разработанным с учетом наиболее опасных в пожарном отношении лесных участков;

Противопожарная пропаганда должна быть направлена на повышение социальной сознательности лиц по соблюдению требований пожарной безопасности в лесу и формирования у населения более глубоких знаний о лесе, взаимодействия человека с лесом, необходимости активных действий по охране леса, а также должна быть целенаправленной, оперативной, соответствовать времени года, обстановке и категории населения, содержать конкретные факты и печатные издания, которые должны быть выразительными, привлекательными и образными.

Пропаганда проводится непрерывно в течение года и активизируется по мере увеличения уровня пожарной опасности в лесах по условиям погоды. Для проведения пропаганды в первую очередь используются средства массовой информации: печать, радио, телевидение и т.п.

Рекомендуются следующие формы лесопожарной пропаганды:

проведение совещаний, лекций, докладов, бесед и т.п.;

проведение индивидуальных бесед рабочими, занятыми на лесосечных работах, гражданами, проживающими в населенных пунктах, граничащих с лесами, а также отдыхающими в лесу;

создание и размещение в сети «Интернет» видеороликов, плакатов о вреде, наносимом лесными пожарами, причинах их возникновения и мерах борьбы;

публикация в средствах массовой информации статей противопожарной тематики;

издание массовыми тиражами и распространение плакатов, листовок и других материалов массовой печатной пропаганды;

размещение периодически обновляемых плакатов и объявлений, предупреждающих о пожарной опасности в данное время;

изготовление и установка аншлагов противопожарной тематики;

другие меры пропаганды.

В целях предотвращения распространения лесных пожаров следует осуществлять мероприятия по повышению пожароустойчивости насаждений за счет регулирования состава древостоев, очистки их от захламленности и своевременного проведения выборочных и сплошных санитарных рубок, очистки лесосек от порубочных остатков, противопожарного обустройства лесов, включающего создание системы противопожарных барьеров, сети дорог и водоемов, а также контролируемого выжигания не покрытых лесом участков лесного фонда.

Регулирование состава древостоев.

Примесь лиственных пород во всех классах возраста и по всем ярусам хвойных древостоев способствует снижению опасности появления и распространения наиболее разрушительных верховых пожаров, которые, как правило, охватывают большие площади.

Для этого необходимо:

проводить регулирование состава хвойных древостоев (особенно в молодняках и средневозрастных насаждениях) в порядке рубок ухода за лесом, сохраняя, где это целесообразно, равномерную примесь лиственных пород по всем ярусам в количестве 2 – 3 единиц в составе;

вводить в культуры хвойных пород, где это возможно по лесорастительным условиям, примесь деревьев хозяйственно-ценных лиственных пород: березу, серую ольху.

Кроме того, необходимо регулировать интенсивность выборочных рубок, приминая во внимание тот факт, что под пологом сильно изреженного хвойного древостоя может развиться опасная в пожарном отношении растительность (вереск, злаки и другое).

Сухостойные и ветровальные деревья, усиливающие опасность распространения лесных пожаров, вредителей и болезней леса, подлежат первоочередной рубке.

Разработка крупных горельников, ветровала и бурелома, а также древостоев, поврежденных вредителями и болезнями, если она не может быть полностью закончена до весны года, следующего за их появлением, должна вестись в таком порядке, чтобы в первую очередь от подлежащих вырубке древостоев были освобождены площади на полосах шириной не менее 50 м, а в хвойных древостоях, отнесенных к I и II классам природной пожарной опасности, - 100 м по границе со здоровыми насаждениями.

Данные части лесосек очищаются от порубочных остатков и неликвидной древесины до наступления пожароопасного сезона, с проложением по границам минерализованных полос шириной не менее 1,4 м, а в хвойных древостоях, отнесенных к I и II классам пожарной опасности, - двух минерализованных полос шириной не менее 1,4 м на расстоянии 5 – 10 метров одна от другой. Расчищенные и опаханные полосы выступают в качестве противопожарных разрывов, окаймляющих оставшиеся неразработанными части горельников или других погибших и поврежденных древостоев, подлежащих вырубке.

Крупные участки с поврежденными и подлежащими вырубке древостоями разделяются внутренними разрывами шириной 25 метров на более мелкие площадью 25 – 30 га. На внутренних разрывах также устраиваются противопожарные полосы.

Очистка мест рубок от порубочных остатков проводится одновременно с заготовкой древесины способами, указанными в технологической карте разработки лесосеки, и является обязательной при всех видах рубок и проводится в соответствии с требованиями действующего законодательства.

Учитывая большое противопожарное значение данного мероприятия, работники лесничества обеспечивают строгий контроль за ее выполнением.

Противопожарные барьеры.

Создание системы противопожарных барьеров должно иметь целью разделение пожароопасных хвойных лесных массивов на изолированные друг от друга блоки разной величины.

Крупные пожароопасные массивы хвойных древостоев должны разделяться на блоки площадью в зависимости от степени пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства от 2 до 12 тыс. га.

Если для ограничения блока естественных и искусственных барьеров недостаточно, должны быть устроены дополнительные разрывы с дорогами на них, а вдоль этих разрывов созданы полосы из древостоев с преобладанием лиственных пород с таким расчетом, чтобы дополнительные барьеры вместе с имеющимися составляли замкнутое кольцо вокруг ограниченного блока.

В качестве противопожарных барьеров, ограничивающих указанные блоки, в первую очередь должны быть использованы имеющиеся на территории лесного фонда естественные барьеры (большие озера, реки, участки леса с преобладанием лиственных пород), а также искусственные разрывы в виде трасс железных и автомобильных дорог, ЛЭП, трубопроводов и т.п.

В случаях, когда по лесорастительным условиям создание полос из древостоев с преобладанием лиственных пород невозможно, хвойные древостои на полосах шириной 120 – 150 метров с каждой стороны разрыва должны быть очищены от древесного хлама, хвойного подроста и пожароопасного подлеска.

Противопожарные барьеры должны систематически очищаться от сухостоя, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, а минерализованные полосы в пределах барьеров должны ежегодно подновляться.

Крупные участки хвойных молодняков естественного и искусственного происхождения в защитных категориях лесов рекомендуется разделять на блоки площадью 25 га.

Вокруг расположенных вблизи хвойных лесов поселков должны быть созданы в порядке рубок ухода за лесом или искусственным путем пожароустойчивые опушки шириной 150 метров из древостоев лиственных или с преобладанием лиственных пород. По границам таких опушек с внешней и внутренней стороны должны быть проложены минерализованные полосы шириной не менее 2,5 метра.

В районах интенсивных лесозаготовок в качестве препятствий распространению низовых лесных пожаров и опорных линий при локализации пожаров широко используется имеющаяся сеть лесовозных дорог, которые следует поддерживать в проезжем состоянии.

Противопожарные канавы устраиваются в целях защиты особо ценных лесных массивов от перехода на них подземных (почвенных) пожаров с соседних площадей, опасных в пожарном отношении.

Дороги противопожарного назначения устраиваются в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. Работы по устройству таких дорог заключаются в корчевании пней, расчистке и выравнивании проезжей части, устройстве гатей, переездов через канавы, ручьи и т.п.

Для эффективного использования при борьбе с лесными пожарами средств водного пожаротушения должны проводиться соответствующая подготовка естественных водоисточников (речек, озер и т.п.) и строительство специальных искусственных водоемов.

Подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения заключается в устройстве к ним подъездов, оборудовании специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях также в углублении водоемов или создании запруд.

Искусственные противопожарные водоемы строятся по типовым проектам вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть устроены подъезды.

Наличие развитой гидрографической сети на территории лесничества создает систему естественных противопожарных барьеров.

В качестве естественных противопожарными водоемов применяются реки, озера, ручьи, болота и др. водные источники, которые в свою очередь выступают в качестве естественных противопожарных барьеров, наряду с дорогами и просеками.

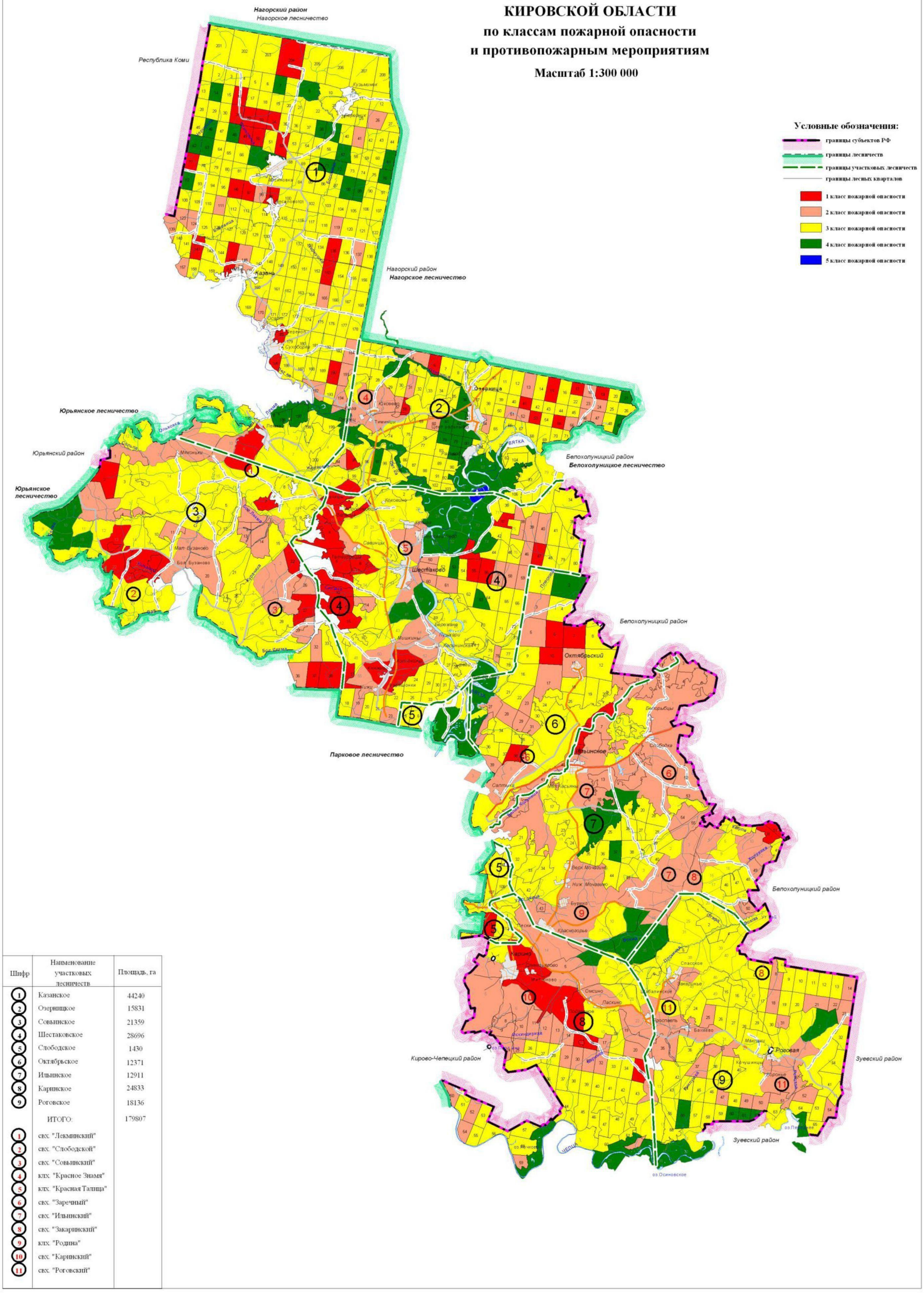
Наличие на лесных территориях многочисленных озер, рек и ручьев, обилие грибных и ягодных мест, а также охотничьей фауны в сочетании с относительно развитой сетью дорог делает доступными для местных и приезжающих рыбаков, грибников, ягодников, охотников, отдыхающих и туристов самые отдаленные участки лесного фонда, что значительно увеличивает опасность

возникновения пожаров.

КАРТА-СХЕМА

распределения площади лесов
СЛОБОДСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА
КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ
по классам пожарной опасности
и противопожарным мероприятиям

Масштаб 1:300 000



Шифр	Наименование участковых лесничеств	Площадь, га
1	Казанское	44240
2	Озерницкое	15831
3	Совынское	21359
4	Шестаковское	28696
5	Слободское	1430
6	Октябрьское	12371
7	Ильинское	12911
8	Каринское	24833
9	Роговское	18136
	ИТОГО:	179807
1	свх. "Лекминский"	
2	свх. "Слободской"	
3	свх. "Совынский"	
4	клх. "Красное Знамя"	
5	клх. "Красная Талица"	
6	свх. "Заречный"	
7	свх. "Ильинский"	
8	свх. "Закаринский"	
9	клх. "Родина"	
10	свх. "Каринский"	
11	свх. "Роговский"	

Рисунок 5. Распределения площади лесов Слободского лесничества Кировской областипо классам пожарной опасности и противопожарным мероприятиям

Систему естественных противопожарных барьеров дополняют искусственные в виде дорог, линий связи и электропередачи, мелиоративных каналов и минерализованных полос.

2.17.2. Требования к защите лесов от вредных организмов (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения профилактических, санитарно-оздоровительных, истребительных и иных мероприятий)

Леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам) в соответствии с главой 3.1 ЛК РФ.

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов – на их ликвидацию.

Защита лесов от вредных организмов, внесенных в перечень карантинных объектов, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.07.2014 № 206-ФЗ «О карантине растений».

Защита лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84ЛК РФ, если иное не предусмотрено настоящим Кодексом, другими федеральными законами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части защиты лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

лесозащитное районирование;

государственный лесопатологический мониторинг;

проведение лесопатологических обследований;

предупреждение распространения вредных организмов;

иные меры санитарной безопасности в лесах.

Правила санитарной безопасности в лесах утвержденыпостановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» и являются обязательными к соблюдению.

Лесопатологические обследования (далее – ЛПО) проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Порядок проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

профилактических мероприятий по защите лесов;

санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений, уборки неликвидной древесины (древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий), рубки аварийных деревьев;

агитационных мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

По результатам выявления и осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий вносятся изменения в Лесной план Кировской области и настоящий лесохозяйственный регламент.

Не допускается осуществление вышеуказанных предупредительных мероприятий:

в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 ЛК РФ акта лесопатологического обследования на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований. Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесных участков, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесных участков.

К агитационным мероприятиям относятся:

беседы с населением;

проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;

развешивание аншлагов и плакатов;

размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее – СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (вредные организмы, воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной

древесины, а также аварийных деревьев.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, отражаются в лесной декларации.

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Запрещается проводить сплошную санитарную рубку на всем выделе, если куртины деревьев без признаков ослабления превышают половину площади данного выдела.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, мульчированию или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц.

Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий представлены в таблице 15.

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов представлены в таблице 15.1.

Документированная информация, получаемая при осуществлении мероприятий по обеспечению санитарной безопасности в лесах, в установленном порядке представляется для внесения в государственный реестр.

Ликвидация очагов вредных организмов в лесах включает в себя следующие меры:

проведение обследований очагов вредных организмов;

уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;

рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Меры по ликвидации очагов вредных организмов, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19ЛК РФ органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 ЛК РФ.

Объем древесины, заготовленной при проведении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов вносятся изменения в Лесной план Кировской области и настоящий лесохозяйственный регламент.

Правила ликвидации очагов вредных организмов утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов».

Для локализации и ликвидации очагов вредных организмов проводятся авиационные и наземные работы с применением пестицидов, феромонов и энтомофагов.

При проведении СОМ соблюдаются Правила заготовки древесины и Правила пожарной безопасности в лесах.

Органы государственной власти, органы местного самоуправления в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 ЛК РФ, ограничивают пребывание граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах в порядке, установленном уполномоченным

федеральным органом исполнительной власти.

Порядок ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах утвержденприказом Минприроды России от 06.09.2016 № 457.

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов представлены в таблице 15.2.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			Всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Защитные леса								
Сосна								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		тыс.куб. м.						
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га						
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.						
	ликвидный	тыс. куб.м.						
	деловой	тыс. куб.м.						
Ель								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		тыс. куб.м.						
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га						
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.						
	ликвидный	тыс. куб.м.						

№	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			Всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	деловой	тыс. куб.м.						
Итого хвойных								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		тыс. куб.м.						
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га						
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.						
	ликвидный	тыс. куб.м.						
	деловой	тыс. куб.м.						
Береза								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		тыс. куб.м.						
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га						
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.						
	ликвидный	тыс. куб.м.						
	деловой	тыс. куб.м.						
Осина								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		тыс. куб.м.						

№	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			Всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га						
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.						
	ликвидный	тыс. куб.м.						
	деловой	тыс. куб.м.						
Итого мягколиственных								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		тыс. куб.м.						
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га						
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.						
	ликвидный	тыс. куб.м.						
	деловой	тыс. куб.м.						
Итого по защитным лесам								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		тыс. куб.м.						
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га						
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.						

№	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			Всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ликвидный	тыс. куб.м.						
	деловой	тыс. куб.м.						
Эксплуатационные леса								
Сосна								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		тыс. куб. м.						
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га						
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.						
	ликвидный	тыс. куб.м.						
	деловой	тыс. куб.м.						
Ель								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		тыс. куб.м.						
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га						
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.						
	ликвидный	тыс. куб.м.						
	деловой	тыс. куб.м.						
Итого хвойных								

№	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			Всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		тыс. куб.м.						
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га						
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.						
	ликвидный	тыс. куб.м.						
	деловой	тыс. куб.м.						
Береза								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		тыс. куб.м.						
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га						
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.						
	ликвидный	тыс. куб.м.						
	деловой	тыс. куб.м.						
Осина								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		тыс. куб.м.						
2	Срок вырубки или уборки	лет						

№	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			Всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га						
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.						
	ликвидный	тыс. куб.м.						
	деловой	тыс. куб.м.						
Итого мягколиственных								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		тыс. куб.м.						
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га						
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.						
	ликвидный	тыс. куб.м.						
	деловой	тыс. куб.м.						
Итого по эксплуатационным лесам								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		тыс. куб.м.						
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га						
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб.м.						

№	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			Всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ликвидный	тыс. куб.м.						
	деловой	тыс. куб.м.						

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий
по предупреждению распространения вредных организмов[3]

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1 Лесохозяйственные				
Почвенные раскопки	шт.	30	-»-	
Изготовление гнездовий	шт.	20	-»-	
Ремонт гнездовий	шт.	20	-»-	
Надзор за появлением вредителей и болезней	тыс. га	на всей территории лесничества	-»-	
Организация уголков лесозащиты	шт.	40	В участковых лесничествах ежегодно	4
Приобретение наглядных пособий	тыс. руб.	20	Ежегодно	2
Проведение лесопатологических обследований	га	200	Ежегодно	20
Огораживание муравейников	шт.	850	-»-	85
1.2. Биотехнические				
Наблюдение за санитарным состоянием лесных насаждений	га	На всей территории лесничества	постоянно	На всей территории лесничества
Изготовление и развешивание искусственных гнездовий	шт.	200	2 -3 квартал	20
Ремонт гнездовий	шт.	200	2 -3 квартал	20
Огораживание муравейников	шт.	850	2-3 квартал	85
Выкладка ловчих деревьев	куб.м	5		5
Раскопки ямы для определения зараженности хрущем	шт.	30		30
2. Другие мероприятия				
тщательная очистка мест рубок от порубочных остатков и захламленности				

[3] На 01.01.2018 нет данных

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
уборка после рубки поврежденных экземпляров подроста, тонкомера и единичных деревьев				
соблюдение технологии лесосечных работ				
своевременное и систематическое проведение рубок ухода и санитарных рубок				
первоочередное вовлечение в рубку перестойных насаждений, особенно с наличием грибных заболеваний				
своевременное вовлечение в рубку вышедших из подсочки сосновых насаждений				
соблюдение санитарного минимума на лесоскладах				

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов*

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
сплошные санитарные	кбм			
выборочные санитарные	кбм			

*Мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов будут планироваться по мере выявления.

2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы,параметры и сроки проведения мероприятийпо лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)

В соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 04.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений», лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов. Лесовосстановление должно обеспечивать восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (далее – способы лесовосстановления).

Естественное восстановление лесов (далее – естественное лесовосстановление) осуществляется вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению: путем сохранения подроста лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, минерализации почвы, огораживании (далее – содействие естественномулесовосстановлению).

Искусственное восстановление лесов (далее – искусственное лесовосстановление)

осуществляется путем создания лесных культур: посадки сеянцев, саженцев, в том числе с закрытой корневой системой, черенков или посева семян лесных растений, в том числе при реконструкции малоценных лесных насаждений.

Комбинированное восстановление лесов (далее – комбинированное лесовосстановление) осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления.

Лесовосстановление обеспечивается:

а) на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, - арендаторами этих лесных участков;

б) на лесных участках, за исключением арендованных – органами государственной власти в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-83 Лесного кодекса.

Лесовосстановление проводится на вырубках, гарях, прогалинах, землях, не занятых лесными насаждениями и требующих лесовосстановления.

В целях лесовосстановления обеспечивается ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или пригодных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями приложения 21 (таблица 21.2). При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению вследствие природных процессов, содействию естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению и комбинированному лесовосстановлению.

Учет земель, требующих лесовосстановления, производится по данным государственного лесного реестра, материалам лесоустройства, материалам специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря 1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве».

В лесах, поврежденных промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами и иными негативными воздействиями, лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к указанным факторам повреждения.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется в таежной зоне в соответствии с приказом Минприроды России от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации».

В целях содействия естественномулесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения главных лесных древесных пород лесных насаждений (подрост) (далее – главные лесные древесные породы), способного образовывать в данных природно-климатических условиях новые лесные насаждения; древесные растения в возрасте до двух лет (самосев) в числе подроста не учитываются;

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка (экземпляров высотой более 2,5 метров) главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (приземление подроста, оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений и на вырубках;

оставление семенных деревьев, куртин и групп;

огораживание площадей;

подавление корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород

осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка ценных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров.

Сохранению подлежит жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, более успешного роста и формирования лесных насаждений нужного состава полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород (клен, липа и другие) и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола – при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3-5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые, не поврежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежной древесине подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя. При восстановлении сосновых и еловых лесных насаждений подрост в необходимых случаях сохраняется на вырубке для защиты почвы и формирования устойчивых и высокопроизводительных сосново-еловых лесных насаждений.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10 процентов.

Содействие естественномулесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян главных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы, под пологом поступающих в рубку лесных насаждений с полнотой не более 0,6).

На участках проводится минерализация не менее 25-30 % поверхности почвы в годы удовлетворительного и обильного урожая семян лесных растений до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с сохранением семенников, семенных куртин и групп деревьев.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев.

Результаты проведенных мер содействия естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, установленным в приложении 21 (таблица 21.1) .

Учет результатов мер содействия естественномулесовосстановлению проводится не ранее чем через два года после проведения работ.

При количестве подроста ниже, чем определено в приложении 21 (таблица 21.2) для естественного лесовосстановления, проводятся меры искусственного или комбинированного лесовосстановления.

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов проектируется на участках, расположенных на сырых и мокрых типах леса, не обеспеченных подростом или вторым ярусом хозяйственно-ценных лесных пород; в осиновых насаждениях, обладающих возможностью естественного возобновления, в том числе вегетативного в течение года после завершения рубки.

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов также проектируется на участках, доступных для хозяйственного освоения только в зимний период.

Выполнение мероприятия заключается в очистке лесосеки в соответствии с технологической картой и оставление вырубки для естественного зарастания. В этом случае целевой древесной породой является порода, которой зарастёт вырубка.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при их соответствии критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, установленным в приложении 21 (таблица 21.3).

Искусственное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно-ценными лесными древесными породами, а также на лесных участках, на которых погибли лесные культуры.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород, уровень захламленности валежной древесиной и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок.

Без предварительной обработки почвы, как исключение, допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких главных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Главная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на главную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами главной лесной древесной породы или путем смешения звеньев главной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих почвах – 4 тысяч штук на 1 гектаре. При создании лесных культур посевом семян число

посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%. При посадке лесных культур саженцами, сеянцами с закрытой корневой системой допускается снижение количества высаживаемых растений до 2,0 тысяч штук на 1 гектаре.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала.

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий критериям и требованиям, указанным в приложении 21 (таблица 21.1). Допускается применять посадочный материал возраста нижеуказанного в данной таблице, при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен в таежной зоне на участках с сухими песчаными почвами.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

В большинстве случаев лучшим сроком посадки и посева лесных культур является ранняя весна, до начала распускания почек.

В условиях Кировской области необходимо соблюдение следующих сроков выполнения работ по лесовосстановлению:

Наименование работ	Сроки выполнения
Искусственное лесовосстановление	апрель – июнь (при использовании сеянцев с ЗКС апрель – сентябрь)
Содействие естественномулесовосстановлению	апрель – ноябрь
Комбинированное лесовосстановление	апрель – июнь (при использовании сеянцев с ЗКС апрель – сентябрь)
Агротехнический уход за лесными культурами	апрель – октябрь
Дополнение лесных культур	апрель – июнь, апрель – сентябрь
Подготовка почвы под лесные культуры будущего года	апрель – ноябрь

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

Площади лесных участков, на которых проведено искусственное лесовосстановление, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении лесными растениями параметров главной лесной древесной породы, указанных в приложении 21 (таблица 21.1).

Комбинированное лесовосстановление

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений главными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированномлесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста главной лесной древесной породы должно быть не менее установленного Правилами лесовосстановления.

Площади лесных участков, на которых проведено комбинированное лесовосстановление, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении лесными растениями параметров главной лесной древесной породы, указанных в приложении 21 (таблица 21.1).

Способы и объемы лесовосстановления

Способы и объемы лесовосстановления запроектированы в зависимости от площади не покрытых лесной растительностью земель, расчетной лесосеки сплошных рубок предстоящего периода, количества жизнеспособного подроста и молодняка главных древесных пород, групп типов леса, типов лесорастительных условий.

Втаблице II.17.3приведены нормативы и параметры по лесовосстановлению и лесоразведению на не покрытых площадях и лесосеках сплошных рубок предстоящего периода (в

соответствии с приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» – таблица 17).

Таблица II.17.3

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	Гари и погибшие насаждения	Вырубки	Прогалины и пустыри	Итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего	84	7489	78	7651	12180		19831
В т.ч. по породам:							
хвойным	84	4244	78	4406	5830		10637
твердолиственным							
мягколиственным		3245		3245	6350		9794
В том числе по способам:							
Искусственное (создание лесных культур), всего					1200		1200
Из них по породам:							
хвойным					1200		1200
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего					65		65
Из них по породам:							
хвойным					65		65
твердолиственным							
мягколиственным							
Естественное лесовосстановление, всего	84	7890	78	8052	10915		19166
Из них по породам:							
хвойным	84	4645	78	4807	4165		8972

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	Гари и погибшие насаждения	Вырубки	Прогалины и пустыри	Итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
твердолиственным							
мягколиственным		3245		3245	6750		10194

Объем лесовосстановительных мероприятий на лесосеках ревизионного периода запроектирован при условном стопроцентном освоении лесосеки по сплошным рубкам. Поэтому планируемые объемы лесовосстановления следует корректировать с учетом фактического использования расчетной лесосеки по сплошным рубкам.

Ежегодное выполнение работ по воспроизводству лесов (искусственное, комбинированное и естественное лесовосстановление, обработка почвы под лесовосстановление, уход за лесными культурами, рубки ухода за лесом (осветления, прочистки) на лесных участках, предоставленных в аренду, обеспечивает Арендатор в соответствии с условиями договора, в объемах, определенных проектом освоения лесов с учетом ежегодных площадей вырубок, гарей, прогалин и иных не занятых лесными насаждениями участков.

Агротехнический и лесоводственный уходы, дополнение лесных культур

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

К лесоводственному уходу относится уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений главной древесной породы.

Первый уход за почвой следует проводить ранней весной до появления сорняков.

Применение химических средств для борьбы с сорной травянистой и нежелательной лесной древесной растительностью допускается в исключительных случаях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 – 85%.

Таблица II.17.4

Рекомендуемое количество уходов

Возраст культур, лет	1	2	3	5*	7*	всего
Количество уходов	1-2	1-2	1	1	1	5-6

Примечание*: на 5, 7 год – при необходимости (при заглушениимягколиственными породами).

Лесное семеноводство

Лесное семеноводство – направление лесохозяйственной деятельности по производству, заготовке, обработке, хранению, реализации, транспортировке и использованию семян лесных растений, а также семенной контроль

Лесное семеноводство осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 17.12.1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве» и регламентируется Указаниями по лесному семеноводству, 2000 г., приказом Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования», Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород (утвержден приказом Минприроды от 17.09.2015 № 400), Правилами создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов) (утверждены приказом Минприроды России от 20.10.2015 № 438), а также другими нормативными документами.

При воспроизводстве лесов и выращивании посадочного материала не допускается использование нерайонированных семян лесных растений; семена лесных растений, сортовые или посевные качества, которых не проверены или не соответствуют требованиям национальных стандартов в сфере лесного семеноводства; семена лесных растений, на которые отсутствуют документы, удостоверяющие их происхождение, сортовые и посевные качества.

Использование семян лесных растений основных лесных древесных пород, не включенных в лесосеменное районирование, осуществляется в границах лесного района.

Базой для организации лесного семеноводства на генетико-селекционной основе являются лучшие естественные или искусственные насаждения, выделяемые при селекционной инвентаризации приспевающих, спелых и средневозрастных насаждений.

Цель создания объектов лесного семеноводства – устойчивое обеспечение воспроизводства лесов семенами лесных растений с ценными наследственными свойствами.

К объектам лесного семеноводства относятся: плюсовые насаждения, плюсовые деревья, лесосеменные плантации (ЛСП), испытательные культуры, постоянные лесосеменные участки (ПЛСУ), архивы клонов плюсовых деревьев (далее – архивы клонов), маточные плантации, географические культуры, популяционно-экологические культуры.

Сведения по объектам лесного семеноводства на территории лесничества приведены в таблице II.17.5 (в соответствии с приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» – таблица 21).

Создание объектов лесного семеноводства в лесничестве не предусматривается.

Таблица II.17.5

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

N п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
1	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная	Ильинское участковое лесничество, кв.9	2019-2028, по результатам обследования
2	Плюсовые деревья	Ель европейская	Шестаковское участковое лесничество, кв.3	
3	ПЛСУ	Сосна обыкновенная	Слободское участковое лесничество, кв.111	
4	ПЛСУ	Береза карельская	Октябрьское участковое лесничество, кв.6	

Уход за лесами, не связанный с заготовкой древесины (осветление, прочистки)

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода за лесами осуществляются следующие виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями:

рубки осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород;

рубки прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород, а также на продолжение формирования породного и качественного состава молодняков.

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в молодняках, не должна учитываться вырубаемая древесина нецелевых пород, при этом не должно допускаться снижение густоты целевых древесных пород ниже значений, установленных для отнесения земель к землям, занятым лесными насаждениями, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

Семенники, выполнившие свою функцию, единичные деревья, оставшиеся на лесосеке от вырубленного древостоя (далее – единичные деревья), если сохранение их нежелательно, должны вырубаться при первых приемах рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. Запас древесины этих деревьев при определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в молодняках учитываться не должен.

Уход за молодняками (рубки осветления и рубки прочистки) может осуществляться как методом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерной (группами, коридорами, куртинами) рубки деревьев.

При неравномерном групповом или куртинном размещении деревьев целевых древесных пород по площади лесного участка должен применяться неравномерный групповой метод проведения рубок или куртинный метод проведения рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

В смешанных молодняках при выращивании смешанных насаждений необходимо обеспечивать (в том числе рубками) размещение деревьев каждой древесной породы чистыми группами и с примесью деревьев других пород, не превышающих по высоте целевые (полосами или куртинами, состоящими из деревьев одной древесной породы).

В молодняках (при рубках осветления и рубках прочистки) определяющими признаками целесообразности осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, являются: состав древостоя, сомкнутость его полога (крон), густота, определяемая количеством деревьев на единицу площади, соотношение высот целевых и второстепенных древесных пород.

В лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью второстепенных, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются в тех случаях, когда лесные насаждения имеют сомкнутость полога более 0,6 – 0,8, полноту – более 0,8 и в них проявляются признаки формирования нежелательного качества ствола лучших деревьев, угнетения крон.

В смешанных молодняках для освобождения деревьев целевых древесных пород от отрицательного влияния деревьев второстепенных древесных пород, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

Рубки осветления и рубки прочистки должны проводиться при отсутствии глубокого снежного покрова.

В чистых перегущенных молодняках (полнотой более 1,0) сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,6. В смешанных древостоях, в которых экземпляры целевой древесной породы заглушаются или охлестываются экземплярами второстепенной древесной породы, а также в молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости крон после рубки до 0,4.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, в которых целевые древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

Для проведения мероприятий по уходу за лесами, не предусматривающих рубки лесных насаждений, а также рубки осветления и рубки прочистки осуществляется отвод участка, включающий следующие этапы:

а) обозначение визиров, за исключением сторон, отграниченных видимыми квартальными просеками, граничными линиями, таксационными визирами, не покрытыми лесной растительностью землями и лесными культурами, или обозначение границы участка иным способом без рубки деревьев – делается отметка (краска, яркая лента, затеска) на деревьях, расположенных по периметру обозначаемого участка;

б) установка столба на углу участка, к которому произведена инструментальная привязка к квартальным просекам, таксационным визирам или другим постоянным ориентирам;

в) промер граничных линий, измерение углов между ними и углов наклона, а также инструментальная привязка к квартальным просекам, таксационным визирам или другим постоянным ориентирам.

При рубках осветления и рубках прочистки должны закладываться одна или несколько пробных площадей квадратной или ленточной формы в характерных местах участков проведения ухода, служащих эталоном для проведения ухода на всем участке. Величина пробных площадей должна составлять от 3 до 5% площади участка проведения ухода в зависимости от однородности насаждения, но не менее 0,2 га каждая. Древесина, вырубленная на пробных площадях, должна учитываться в складочных мерах и переводиться в плотные меры на всю площадь участка.

Необходимость закладки технологических коридоров (волоков) на участке должна устанавливаться при отводе лесосеки для проведения мероприятий по уходу за лесами. Закладка сети постоянных технологических коридоров (волоков) должна осуществляться при уходе в молодняках или первом приеме рубок прореживания. Площадь постоянных волоков может составлять до 20% общей площади лесосеки.

В лесных насаждениях искусственного происхождения при уходе в молодняках в качестве технологических коридоров могут использоваться междурядья лесных культур (при достаточной их ширине и отсутствии в них ценных растений, подлежащих сохранению). При ширине междурядий лесных культур менее 3 м и необходимости сохранения в междурядьях деревьев и других ценных растений пасечные волоки (технологические коридоры) должны закладываться поперек рядов лесных культур.

При наличии в лесном насаждении сети лесных дорог и просек, пригодных для работы техники при уходе за лесами и обеспечивающих доступность вырубаемых деревьев, волоки не прорубаются.

Не допускается повреждение деревьев более чем 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание, при проведении рубок осветления и рубок прочистки.

В защитных лесах при уходе за лесами поврежденные деревья не должны составлять более 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание.

К поврежденным деревьям относятся: деревья с обломом вершины; сломом ствола; с наклоном на 10 градусов и более; повреждением кроны на одну треть и более ее поверхности; обдиром коры на стволе, составляющим 10% и более окружности ствола; с обдиром и обрывом скелетных корней.

В таблице 16 приведены нормативы (объемы) ухода за лесами по лесоводственным требованиям (не связанным с заготовкой древесины).

Таблица 16

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесом, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами,									
в том числе:									
осветления	Ильинское, Казанское, Каринское, Озерницкое, Октябрьское, Роговское, Слободское, Совьинское, Шестаковское	хвойное	сосна						
			ель	1290	8400	5	129	840	6,5
Итого хвойные осветления:				1290	8400		129	840	6,5
осветления	Ильинское, Казанское, Каринское, Озерницкое, Октябрьское, Роговское, Слободское, Совьинское, Шестаковское	мягколиственное	Береза						
			Осина						
Итого мягколиственные осветления:									
прочистки	Ильинское, Казанское, Каринское, Озерницкое, Октябрьское, Роговское, Слободское, Совьинское, Шестаковское	хвойное	сосна	400	4000	10	40	400	10,0
			ель	820	10080	10	82	1008	12,3
Итого хвойные:				1220	14080		122	1408	

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
прочистки	Ильинское, Казанское, Каринское, Озерницкое, Октябрьское, Роговское, Слободское, Совьинское, Шестаковское	мягколиственное	Береза						
			Осина						
Итого мягколиственные:									
Всего осветления:				1290	8400		129	840	6,5
Всего прочистки:				1220	14080		122	1408	1220
ВСЕГО РУБОК УХОДА В МОЛОДНЯКАХ ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				2510	23400		251	2340	
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия									

2.18. Нормативы и требования по использованию лесовв соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Приведенные в соответствии с разделами нормативы соответствуют таежной зоне лесов, южно-таежному лесному району европейской части Российской Федерации.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом, другими федеральными законами. В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса допускается установление следующих ограничений использования лесов:

- запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, предусмотренных ч. 1 ст. 25 Лесного кодекса;
- запрет на проведение рубок;
- иные ограничения, установленные Лесным кодексом и другими федеральными законами.

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

В соответствии со ст. 12 Лесного кодекса освоение лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций. Эксплуатационные леса подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Защитные леса подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (ст. 12 Лесного кодекса).

В защитных лесах сплошные рубки осуществляются в случаях, предусмотренных ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций (ч. 4 ст. 17 Лесного кодекса).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513. Для деревьев и кустарников, включенных в этот перечень, а также для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Кировской области, разрешается рубка только погибших экземпляров.

В защитных лесах запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.

В водоохранных зонах и прибрежных защитных полосах хозяйственная деятельность осуществляется в соответствии со ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации.

Ограничения использования лесов, установленные по видам целевого назначения и категориям защитных лесов Слободского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса	В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 6 ст. 111 Лесного кодекса). Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом (ч.3 ст.111 Лесного кодекса).
1.1	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	Запрещается проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы. На иных лесных участках, если это не противоречит правовому режиму особой охраны территорий государственных природных заповедников, допускается проведение выборочных рубок лесных насаждений в целях обеспечения функционирования государственных природных заповедников и жизнедеятельности проживающих в их пределах граждан (ч.2 ст.112 Лесного кодекса). В лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995№ 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» (ч.3 ст.112 Лесного кодекса). В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, запрещается использование химических препаратов, обладающих токсичным, канцерогенным или мутагенным воздействием (далее - токсичные химические препараты) (ч.4 ст. 112 Лесного кодекса). Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (ч.5 ст.112 Лесного кодекса).
1.2	Леса, расположенные в водоохранных зонах	В соответствии с п. 15 ст. 65 Водного кодекса в границах водоохранных зон запрещается: • использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв; • размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов; • осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		• движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; • размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов, станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств; • размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов; • сброс сточных, в том числе дренажных, вод; • разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых В границах прибрежных защитных полос дополнительно запрещаются: • распашка земель; • размещение отвалов размываемых грунтов; • выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн. На территориях, расположенных в границах водоохранных зон и занятых защитными лесами, особо защитными участками лесов, наряду с ограничениями, установленными частью 15 статьи 65 Водного кодекса, действуют ограничения, предусмотренные установленными лесным законодательством правовым режимом защитных лесов, правовым режимом особо защитных участков лесов (ч. 16.2 ст.65 Водного кодекса, в ред. от 27.12.2018 № 538-ФЗ). В соответствии со ст.113 Лесного кодекса, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, установленных в соответствии с водным законодательством, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; 3) создание и эксплуатация лесных плантаций; 4) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа.
1.3	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, в соответствии с ч.4 ст. 12 Лесного кодекса, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.
1.3.1	Леса, расположенных в лесопарковых зонах	В соответствии с ч.2 ст.114 Лесного кодекса, в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых;

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений. Допускается: В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах, допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса (ч.3 ст.114 Лесного кодекса).
1.3.2	Леса, расположенных в зеленых зонах	В соответствии с ч.4 ст.114 Лесного кодекса, в лесах, расположенных в зеленых зонах, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов. - запрещается сбор лесной подстилки (п.24 Правил заготовки и сбора недревесного сырья)
1.3.3	Леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог)	Запрещается: - проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом (ч.3 ст.111 Лесного кодекса); - запрещается сбор лесной подстилки (п.24 Правил заготовки и сбора недревесного сырья)
1.4	Ценные леса	Запрещаются: строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений (ч.2 ст. 115 Лесного кодекса)
1.4.1	Запретные полосы лесов, расположенных вдоль водных объектов	Запрещаются: строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа (ч. 3 ст. 115 Лесного кодекса)
2	Эксплуатационные леса	В эксплуатационных лесах допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса (ст.117 Лесного кодекса) Разрешены сплошные рубки и выборочные рубки (ст. 12, 17 Лесного кодекса; п. 10, 32 Правил заготовки древесины).
3	Резервные леса	В резервных лесах допускается осуществление видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса (ст.118 Лесного кодекса), без проведения рубок лесных насаждений, за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 118 Лесного кодекса: Допускается проведение рубок лесных насаждений при использовании резервных лесов в целях геологического изучения недр

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		(за исключением случая, предусмотренного ч. 3 ст. 43Лесного кодекса), а также при использовании резервных лесов в целях заготовки древесины гражданами для собственных нужд.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

На особо защитных участках лесов запрещаются:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса;

2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства;

3) размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.

На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.

Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Ограничения по видам особо защитных участков лесов представлены в таблице 19.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№№п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов;	Запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 6 ст. 119 ЛК РФ). В соответствии с ч. 4 ст. 119 Лесного кодекса запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 ЛК РФ, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений (ч.5 ст. 119 Лесного кодекса). В границах прибрежных защитных полос дополнительно запрещаются: • распашка земель; • размещение отвалов размываемых грунтов; • выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн (п. 17 ст. 65 Водного кодекса).

№№п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
2.	Заповедные лесные участки	В соответствии с ч. 3 ст. 119 Лесного кодекса запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства.
3.	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 6 ст. 119 ЛК РФ). В соответствии с ч. 4 ст. 119 Лесного кодекса запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 ЛК РФ, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений (ч.5 ст. 119 Лесного кодекса). В границах прибрежных защитных полос дополнительно запрещаются: • распашка земель; • размещение отвалов размываемых грунтов; • выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн (п. 17 ст. 65 Водного кодекса).
4.	Лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и другие объекты лесного семеноводства	
5.	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений	
6.	Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животны	
7.	Объекты природного наследия	
8.	Другие особо защитные участки лесов:	
	маточные плантации, архивы клонов плюсовых деревьев	
	испытательные лесные культуры	
	популяционно-экологические лесные культуры	
	географические лесные культуры	
	участки леса с наличием плюсовых деревьев	
	полосы лесов в горах	

№№п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	вдоль верхней их границы с безлесным пространством	
	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	
	защитные полосы лесов вдоль гребней и линий водоразделов	
	участки леса на крутых горных склонах	
	особо охранные части государственных природных заказников	
	леса в охранных зонах государственных природных заповедников, национальных парков и памятников, а также территории, зарезервированные для создания особо охраняемых природных территорий федерального значения	
	участки лесов вокруг глухариных токов	
	участки лесов вокруг естественных солонцов	
	полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами	
	медоносные участки лесов	
	постоянные пробные площади	
	участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов,	

№№п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	
	участки лесов вокруг минеральных источников, используемых в лечебных и оздоровительных целях или имеющих перспективное значение	
	полосы лесов вдоль туристических маршрутов федерального или регионального значения	
	участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	

Особенности проведения рубок ухода на особо защитных участках лесов

В ОЗУ с наличием реликтовых и эндемичных растений интенсивность рубок ухода за лесом определяется с учетом необходимости улучшения условий роста ценных растений; вокруг глухариных токов, мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных, полосах леса вдоль рек, заселенных бобрами, проводятся только рубки погибших и отмирающих деревьев.

На лесных участках, имеющих специальное хозяйственное назначение (лесные насаждения – медоносы, лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и др.), рубками ухода формируются лесные насаждения, в наибольшей мере отвечающие соответствующим лесорастительным условиям.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
Заготовка древесины	Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок
Заготовка живицы	Не допускается проведение подсочки: лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины; постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, генетических резерватов, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос. Срок проведения подсочки лесных насаждений не должен превышать: сосновых – 15 лет; еловых – 3 лет; лиственничных – 5 лет
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, признаваемые наркотическими средствами, а также включенные в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается. Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты. Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации или которые признаются наркотическими средствами. Запрещается рубка деревьев, кустарников и плодоносящих ветвей, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников при заготовке плодов и орехов. Запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать при сборе грибов мох и лесную подстилку, уничтожать старые грибы. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища папоротника
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Запрещается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в зеленых зонах и лесопарках
Ведение сельского хозяйства	В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн. В лесопарковых зонах запрещается ведение сельского хозяйства. В зеленых зонах запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства. В городских лесах и на заповедных лесных участках запрещается ведение сельского хозяйства. На особо защитных участках лесов, за исключением заповедных лесных участков, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства.

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках: занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом; селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций; с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесоразведению хвойными и твердолиственными породами; с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами. Владельцы сельскохозяйственных животных обеспечивают огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса; выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи). Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Запрещается использование токсичных химических препаратов в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов. Запрещается: захламление территории бытовыми отходами; использование химических и радиоактивных веществ; повреждение лесных насаждений, напочвенного покрова и почвы; проезд транспорта по произвольным маршрутам
Осуществление рекреационной деятельности	Запрещается: повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почвы, захламление территории, проезд транспортных средств по произвольным маршрутам за пределами предоставленного участка и на участке
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Запрещается использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов и лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, в целях создания лесных плантаций
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений	Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса, до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.). Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию. Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса.

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07. 1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами». При использовании лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений должно осуществляться использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	Допускается вырубка деревьев и кустарников, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Не ограничиваются, если выполнение таких работ не влечет за собой ухудшение средообразующих, водоохранных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесных насаждений
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Не допускается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в лесах, расположенных в водоохранных зонах, лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесах и лесах, расположенных на особо защитных участках лесов
Осуществление религиозной деятельности	Осуществление религиозной деятельности не ограничивается, если выполнение таких работ не влечет за собой ухудшение средообразующих, водоохранных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесных насаждений
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	В соответствии с приказом Минприроды от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута», в целях размещения объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведка и добыча

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	полезных ископаемых, используются прежде всего нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых. Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий. Запрещается разработка месторождений полезных ископаемых в лесопарковых зонах. Допускается проведение рубок лесных насаждений в резервных лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр. Обустройство объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территориях. Не допускается: валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты; затопление и длительное подтопление лесных насаждений; повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами предоставленного лесного участка

Приложения

Приложение 1

Линейные объекты в Слободском лесничестве

Показатели	Единица измерения	Объем
1. Объекты лесной инфраструктуры:		
1.1. Просеки, всего	км	278
в том числе требующие расчистки (по материалам лесоустройства)	км	146
1.2. Лесные дороги	км	718
1.3. Противопожарные разрывы	км	7,4
2. Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры:		
2.1. Дороги общего пользования (по их видам)	км	362
в т.ч. автомобильные	км	362
2.2. Линейные объекты (газопроводы, нефтепроводы, линии электропередачи и связи и др.)	км	186

Приложение 2

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Таблица 3.1

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

Общая ширина межкарровых ремней и количество каррна стволах деревьев ели

Таблица 3.2

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см
24	1	40
28	1	45
32	1	50
36	2	55
40	2	65
44	2	70
48	2	75

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см
52	2	80
56	3	85
60	3	95
64	3	100
68	3	105
72	3	110

Приложение 3

Запас березовых почек на 1 га в смешанных насажденияхв зависимости от среднего диаметра березы на высоте 1,3 м (воздушно-сухой вес)

Таблица 4.1

Средний диаметр березы на высоте 1,3 м, см	Количество берез на 1 га, шт.									
	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
	Всех почек на 1 га, кг									
4	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0
6	2	4	6	8	10	12	15	17	19	20
8	4	8	12	16	20	23	27	31	35	40
10	5	10	15	20	26	31	35	41	46	50
12	7	13	20	26	38	40	46	58	60	70
14	8	15	23	31	38	46	54	62	70	80
16	9	18	27	36	45	54	68	71	80	90
18	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
20	12	24	36	48	56	71	85	97	109	120
22	14	29	48	58	72	86	100	115	130	140
24	17	34	51	68	85	102	120	136	158	170
26	21	42	68	84	105	126	147	168	190	210
28	26	52	78	104	130	156	182	208	234	260

Приложение 4

Объем древесной зелени в сосновых,еловых и березовых насаждениях

Таблица 5.1

Средняя высота древостоя, м	Объем зелени, т					
	На 1 га насаждений при полноте 1,0			На 1 куб. м запаса древесины		
	Сосняк	Ельник	Березняк	Сосняк	Ельник	Березняк
6	9,0	28,6	9,1	0,15	0,47	0,18
8	10,6	32,8	11,0	0,12	0,38	0,15
10	11,8	36,6	12,3	0,1	0,31	0,13
12	12,6	39,3	13,2	0,08	0,26	0,11
14	13,2	41,1	13,9	0,07	0,22	0,09
16	13,6	42,3	14,3	0,06	0,18	0,08
18	13,9	42,8	14,5	0,05	0,15	0,07
20	14,0	43,0	14,5	0,04	0,13	0,06
22	14,0	42,7	14,4	0,04	0,11	0,05
24	13,9	42,2	14,2	0,03	0,1	0,04
26	13,7	41,3	13,8	0,03	0,09	0,04
28	13,5	41,1	13,4	0,02	0,08	0,03
30	13,2	38,8	12,8	0,02	0,07	0,03

Нормативное количество каналов при подсочке при заготовке березового сока

Таблица 5.2

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
20 - 22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16 - 20 см - 1 канал; 21 - 24 см - 2 канала; 25 см и более - 3 канала
23 - 27	2	
28 - 32	3	
33 и более	4	

Приложение 5

Виды съедобных грибов, разрешенные к заготовкеи включенные в стандарты на грибную продукцию

Таблица 6.1

Название	Категория	Условия местопроизрастания	Срок плодоношения
Лисичка обыкновенная	3	Хвойные и лиственные леса	Июль - октябрь
Белый гриб	1	То же	Июнь - сентябрь
Масленок зернистый поздний	2	Сосновые леса, особенно в молодых посадках, на лесных опушках	Июнь - сентябрь
Моховик желто-бурый	3	Сосновые леса, на песчаной почве	Июль - октябрь
Моховик пестрый красный	3	Лиственные леса	Август - октябрь
Подберезовик обыкновенный	3	Лиственные и смешанные леса	Май - сентябрь
Подосиновик желто-бурый	3	То же	Июнь - октябрь
Подосиновик красно-бурый	2	То же	То же
Польский гриб	3	Хвойные леса	Август
Опенок осенний	3	На пнях, живых и залежных стволах, корневых лапах лиственных и хвойных растений	Август до устойчивых морозов
Зеленка, зеленушка	4	Хвойные и смешанные леса, редко - лиственные леса, на сухих, песчаных почвах	Август - октябрь
Рядовка серая	4	Сосновые и смешанные леса	Август, до осенних заморозков
Фиолетовая рядовка	4	Лиственные, хвойные и смешанные леса	Сентябрь - октябрь
Валуй	3	Лиственные, хвойные и смешанные леса	Июль - октябрь
Сыроежка болотная	3	Сыроватые сосновые и сосново-березовые леса, по окраинам сфагновых болот, торфянисто-песчаные почвы	Июль - сентябрь
Сыроежка буреющая	3	Различные леса	Июль - сентябрь
Сыроежка винно-красная	3	Лиственные и хвойные леса	То же
Сыроежка желтая	3	Сыроватые березовые и сосново-березовые леса, по окраинам сфагновых	То же

Название	Категория	Условия местопроизрастания	Срок плодоношения
		болот	
Сыроежка	3	Лиственные и смешанные леса, особенно сосново-березовые, на легких почвах	Июль - сентябрь
Сыроежка зеленоватая	3	Хвойные и лиственные леса	Август - сентябрь
Сыроежка охристая	6	Широколиственные, реже - хвойные	Июль - сентябрь
Сыроежка сыреющая	3	Влажные сосновые леса	Июнь - октябрь
Сыроежка сине-желтая	3	Лиственные и смешанные леса (дубравы, березняки, осинники, сосняки с примесью березы)	Август
Сыроежка пепельная	4	Лиственные и хвойные леса	Июнь - сентябрь
Подгрудок	2	Лиственные и смешанные леса	Июль - октябрь
Подгрудок черный	4	Лиственные, хвойные леса	То же
Белянка	3	Лиственные и смешанные леса с примесью березы, в молодых березняках, на лесных сухих луговинах	Август - сентябрь
Волнушка розовая	3	Лиственные и смешанные леса	Июнь - октябрь
Горькушка и груздь черный	4	На лесной подстилке в сосняках, в ельниках с примесью березы, лиственных лесах с подлеском из лещины	Июнь - октябрь
Груздь желтый	2	Березовые, реже - хвойные леса	Июль - сентябрь
Груздь настоящий	1	Березняки, смешанные леса с примесью березы	То же
Груздь осиновый	3	Осиновые и тополевые (осокоревые) леса	То же
Груздь перечный	4	Широколиственные леса с примесью березы	Июль - октябрь
Груздь черный	4	Березняки; на опушках, вдоль просек, около вырубок	Август - октябрь
Рыжик обыкновенный	1	Молодые насаждения сосны и лиственницы, изреженные сосновые боры	Июль - октябрь
Серушка	4	Березняки и осинники: на супесчаных или суглинистых почвах	Июль - октябрь
Скрипица	4	Смешанные леса	Июль - сентябрь

Связь плодоношения различных видов грибовс таксационной характеристикой насаждений, в которых наиболее вероятны их урожаи

Таблица 6.2

Название	Типы лесорастительных условий	Таксационная характеристика насаждений	Средняя хозяйственная урожайность грибов, кг/га
Белый гриб	A1; A2; B2; C2	Березняки различного возраста и смешанные сосново-березовые насаждения средней полноты, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом. Сосновые насаждения естественного происхождения на песчаных почвах, без густого напочвенного покрова	15
Подосиновик (все виды)	A2; B2; B3; C2; C3	Осинники средней полноты, березняки, смешанные с сосной, осиной и др. породами, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом	15
Подберезовик	A2; B2; B3; C2; C3	Березняки и осинники средней полноты, смешанные с сосной, елью, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом	35
Масленок (все виды)	A1; A2; B1; B2; C1; C2	Сосновые культуры в возрасте от 10 до 20 лет. Естественные молодняки сосны различной полноты, напочвенный покров из мхов и лишайников	50
Груздь настоящий	C2	Сложные сосняки и ельники, производные от них чистые и смешанные березняки с примесью осины и липы, без густого подлеска и подроста	35
Груздь черный	A2; B2	Смешанные елово-березовые насаждения средней полноты, а также осинники с примесью сосны, березы, ели, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом	50
Волнушка	A1; A2; B2; C2	Березняки различного возраста, чистые и смешанные с сосной, осиной и другими породами, средней полноты, без густого подлеска и подроста, с редким подростом	50
Опенок осенний	B2; B3; B4; C2; C3; C4	Невозобновившиеся вырубки последних 10 лет, насаждения с участием лиственных пород, вырубки еловых насаждений, перестойные и спелые насаждения	75

Встречаемость урожайных лет ягод и грибовза десятилетний период

Таблица 6.3

Виды ягод и грибов	Годы			
	С высоким урожаем	Со средним урожаем	С низким урожаем	Урожай отсутствует
Черника	3	3	3	1
Клюква	2	4	2	2
Брусника	2	3	4	1
Ежевика	4	2	3	1
Малина	3	3	2	2
Земляника	4	3	2	1
Голубика	3	3	3	1
Рябина обыкновенная	3	4	2	1
Масленок	3	3	3	1
Опенок	5	3	2	-
Лисичка	4	4	2	-
Белый гриб	1	2	5	2
Зеленушка	3	3	3	1
Груздь	1	4	4	1
Рыжик	2	3	3	2
Сыроежка	3	4	3	-
Подберезовик и подосиновик	3	4	3	-

Приложение 6

Ориентировочный процент выхода воздушно-сухоголекарственного сырья из свежесобранного

Название растения	Вид заготавливаемого сырья	Выход воздушно-сухого сырья, %
Багульник болотный	Трава	32 - 36
Береза повислая и береза белая	Почки	40
Бессмертник песчаный	Соцветия	25 - 30
Боярышник	Цветки	18 - 20
	Плоды	25
Брусника	Листья	45
Бузина черная	Цветки	18 - 20
Дуб обыкновенный	Кора	40
Душица обыкновенная	Трава	25
Зверобой продырявленный	Трава	30
Земляника лесная	Листья	20
	Плоды	14 - 16
Калина обыкновенная	Кора	40
Крапива двудомная	Листья	22
Крушина ломкая	Кора	40
Ландыш майский	Листья	20
	Трава	20
Липа сердцевидная	Цветки	25
Малина обыкновенная	Плоды	16 - 18
Мать-и-мачеха	Листья	15
Можжевельник обыкновенный	Шишкоягоды	30
Одуванчик лекарственный	Корни	33 - 35
Ольха серая и ольха клейкая	Соплодия	38 - 40
Пастушья сумка	Трава	26 - 28
Пижма обыкновенная	Соцветия	25
Подорожник большой	Листья	15
Полынь горькая	Трава	22
	Листья	24 - 25

Название растения	Вид заготавливаемого сырья	Выход воздушно-сухого сырья, %
Пустырник сердцевидный	Трава	25
Ромашка лекарственная	Соцветия	20
Смородина черная	Плоды	18 - 20
Сосна обыкновенная	Почки	40
Сушеница топяная	Трава	23 - 25
Толокнянка обыкновенная	Листья	50
Тысячелистник обыкновенный	Трава	22
Хвощ полевой	Трава	25
Череда трехраздельная	Трава	15
Черемуха обыкновенная	Плоды	22 - 45
Черника обыкновенная	Плоды	13
Чистотел большой	Трава	23 - 25
Шиповник собачий (и другие низковитаминные виды)	Плоды	32 - 35

Приложение 7

Таблица 8.1

Распределение районов Кировской областипо охотхозяйственным зонам

N п/п	Охотхозяйственная зона	Районы Кировской области
1.1.	Центральная	Вятскополянский, Зуевский, Кикнурский, Кирово-Чепецкий, Котельничский, Куменский, Лебяжский, Малмыжский, Нолинский, Оричевский, Орловский, Пижанский, Слободской, Уржумский, Яранский
1.2.	Периферийная	Арбажский, Богородский, Верхошижемский, Даровской, Кильмезский, Немский, Санчурский, Свечинский, Советский, Сунский, Тужинский, Унинский, Фаленский, Шабалинский, Юрьянский
1.3.	Северная	Афанасьевский, Белохолуницкий, Верхнекамский, Лузский, Мурашинский, Нагорский, Омутнинский, Опаринский, Подосиновский

Таблица 8.2

Среднегодовые численность, плотность
и зарегистрированная добыча животных в границах лесничества

N п/п	Вид	Численность, особей	Плотность, особей/1000 га лесных угодий	Зарегистрированная добыча, особей
1.	Хорь	13	0,1	-
2.	Белка	2594	25,3	3
3.	Лось	464	4,5	15
4.	Кабан	124	1,2	17
5.	Заяц-беляк	2789	27,2	228
6.	Лисица	72	0,7	13
7.	Горностай	339	3,3	-
8.	Рысь	21	0,2	1
9.	Куница	105	1,0	26
10.	Медведь	120	1,2	4
11.	Барсук	82	0,8	2
12.	Выдра	49	0,5	-
13.	Норка	374	3,7	5
14.	Бобр	992	9,7	35
15.	Глухарь	1647	16,1	60
16.	Тетерев	5811	56,7	293
17.	Рябчик	9196	89,8	495

Приложение 8

Минимальная плотность заселения основных видовохотничьих животных, при которой допускается их изъятиеиз среды обитания

N п/п	Вид животных	Охотхозяйственная зона	Показатель плотности заселения животных (особей/1000 гектаров свойственных угодий) <1>
1.	Лось	Центральная	2,0
		Периферийная	1,5
		Северная	1,0
2.	Кабан	Центральная	1,0
		Периферийная	0,5
		Северная	единично
3.	Заяц-беляк	Центральная	10,0
		Периферийная	7,5
		Северная	5,0
4.	Глухарь обыкновенный	Центральная	8,0
		Периферийная	6,0
		Северная	4,0
5.	Тетерев	Центральная	20,0
		Периферийная	15,0
		Северная	10,0

<1> Приведены показатели плотности заселения животных, соответствующие III классу бонитета для указанных видов животных. При существенных отличиях фактического класса бонитета (устанавливается по материалам внутрихозяйственного охотничьего устройства) от приведенных показателей условия к минимальной плотности заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания, соответственно изменяются в соответствии с показателями, приведенными в разделе.

Приложение 9

Минимальный объем биотехнических мероприятий(по охотхозяйственным зонам)

N п/п	Наименование мероприятия	Единица измерения	Количество по охотхозяйственным зонам			Примечание
			Центральная	Периферийная	Северная	
10.1.	Минеральная подкормка лося	дней	210	210	210	декабрь - июнь
		г	30	30	30	ежедневная потребность одной особи
		кг	6,3	6,3	6,3	годовая потребность одной особи
		кг	25	25	25	годовая загрузка одного солонца
		тыс. га	2,5	3,0	7,7	один солонец на площадь лесных угодий
10.2.	Подкормка кабанов	дней	100	100	120	декабрь - март
		кг	0,5	0,75	1,0	подкормка одной особи в сутки
		кг	50	75	120	подкормка одной особи за сезон
10.3.	Кормовые поля на 10 кабанов	га	0,5	0,75	1,0	площадь посевов, на которых производится охота, не учитывается
10.4.	Минеральная подкормка зайца-беляка	кг	3	3	3	годовая загрузка одного солонца
		тыс. га	1,0	1,5	2,0	один солонец на площадь лесных угодий
10.5.	Галечники для боровой дичи	тыс. га	1,0	1,0	1,0	одно сооружение на свойственных угодьях
10.6.	Порхалища для боровой дичи	тыс. га	1,0	1,0	1,0	одно сооружение на заболоченных угодьях
10.7.	Объем зерновой подкормки для глухаря обыкновенного и тетерева на 10 особей в сезон	кг	23	15	11,5	подкормка производится рядом с галечниками

Примечания:

1. Подкормка кабанов обеспечивается только в тех охотничьих хозяйствах, где имеется поголовье этих животных.

2. На территории воспроизводственных участков объемы осуществления биотехнических мероприятий увеличиваются в 2 раза.

Приложение 11

Шкала групп и типов ландшафтов

Группы пространств		Типы пространств			
Наименование	Индекс	Характеристика	Общая сомкнутость полога леса	Индекс	Шифр
Закрытые	1	Древостои горизонтальной сомкнутости	1,0...0,6	1а	1
		Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0...0,6	1б	2
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, с редким подростом высотой более 1,5 м или без подроста и подлеска	0,5...0,3	2а	3
		Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев, с редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без подроста и подлеска	0,5...0,3 (в группах 0,7...0,6)	2б	1
		Молодняки высотой более 1,5 м	0,5...0,4	2в	5
Открытые	3	Редины, участки с единичными деревьями, с наличием редкого возобновления кустарников независимо от их высоты	0,2...0,1	3а	6
		Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты)		3б	7
		Участки без древесно-кустарниковой растительности		3в	8

Приложение 12

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

Характеристика лесной среды	Стадия деградации
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальные, механические повреждения отсутствуют; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров характерных для данного типа леса видов; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется	1
Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов до 20%, травяного покрова - до 50% (из них 1/10 - луговой); нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы около 5% площади. Незначительное регулирование рекреации	2
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастный) и подлесок угнетены, они средней густоты или редкие, 21 - 50% поврежденных и усохших экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие - 5 - 10%, травяного покрова - 70 - 60% (из них 2/10 - луговой), появляются сорняки; подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6 - 40% площади. Значительное регулирование рекреации	3
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11 - 20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных и усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова - 59 - 40% (из них 1/2 - луговой и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41 - 60% площади. Строгий режим рекреации	4
Лесная среда деградирована; древостой изрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями, подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова - до 10% (3/4 - луговой и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается	5

Приложение 13

Шкала оценки состояния кустарниковойи травянистой растительности

Кустарниковая растительность	Травянистая растительность	Стадия деградации
Кустарники здоровы, возраст до 30 лет, неомоложенные, сухих ветвей нет или встречаются единично	Травяной покров не нарушен, представлен травами, типичными для данного элемента ситуации	1
Омоложенные кустарники в хорошем состоянии, сухих ветвей нет или встречаются единично	Травяной покров частично вытоптан (до 5%), в нем появляются сорные или нехарактерные для данного элемента ситуации виды (5 - 10%)	2
Кустарники старше 30 лет II и III генерации в хорошем состоянии, сухих ветвей нет	Травяной покров вытоптан на 6 - 10%, сорные или нехарактерные для данного элемента ситуации виды составляют 11 - 20%. Почва уплотнена	3
Распадающиеся кустарники на старых корнях с большим количеством сухих ветвей и сучьев	Травяной покров развит слабо, вытоптан на 41 - 60%, сорные и нехарактерные для данного элемента ситуации виды составляют 21 - 50%. Почва сильно уплотнена, имеется строительный и другой мусор	4
Кустарники в стадии полного распада (сохранилась поросль на старых корнях)	Травяной покров вытоптан на 61 - 100% или представлен сорными и нехарактерными для данного элемента ситуации видами. Почва очень сильно уплотнена, много строительного и другого мусора	5

Приложение 14

Шкала рекреационной оценки участка

Характеристика участка	Балл
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории	1
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и др. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории	2
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории	3

Приложение 15

Шкала санитарно-гигиенической оценки участка

Характеристика участка	Балл
Участок в хорошем санитарном состоянии. Воздух чистый, хорошая аэрация, отсутствие шума, паразитов, густых зарослей. Имеют место ароматические запахи, лесные звуки, сочные краски	1
Участок в сравнительно хорошем санитарном состоянии, незначительно захламлен и замусорен, имеются отдельные сухостойные деревья, воздух несколько загрязнен, шум периодический или отсутствует	2
Участок в плохом санитарном состоянии, захламлен мертвой древесиной, замусорен. Имеются места свалок мусора, наличие карьеров и ям, сильно загрязненный воздух (в том числе неприятные запахи). Место ветреное, сильно затененное, высокий уровень шума, наличие паразитов, избыточного увлажнения, густых зарослей	3

Приложение 16

Шкала эстетической оценки участка

Класс	Насаждения	Открытые пространства
1	Хвойные и лиственные насаждения I - II классов бонитета с длинными и широкими кронами деревьев, здоровым и красивым подлеском и подростом средней густоты. Участок с хорошей проходимостью, незахламленный	Площадь до 1,0 га (прогалины, поляны), хорошо дренированные свежие и сухие почвы; участки площадью от 1 до 3 га со сложными, извилистыми границами, хорошо выраженным рельефом, декоративными опушками, имеются единичные декоративные деревья или сформировавшиеся древесно-кустарниковые группы; небольшие красочные водоемы с ясно выраженными берегами, обрамленными декоративной растительностью
2	Насаждения III класса бонитета с участием ольхи и осины до 5 единиц состава при средней ширине и длине крон, густом или угнетенном подросте и подлеске. Участок частично захламлен (до 5 куб. м/га)	Открытые пространства больших размеров с конфигурацией границ простой формы; водные пространства, обрамленные малодекоративной растительностью; участки без древесной растительности, заросшие кустарниками
3	Насаждения с преобладанием ольхи и осины, а также хвойные IV - V классов бонитета. У деревьев плохо развиты кроны, захламленность и сухостой от 6 куб. м/га и выше	Необлесившиеся вырубки, пашни, линии электропередачи, хозяйственные дворы, болота и открытые площади и водоемы с низкой декоративностью

Приложение 17

Объем мероприятий по благоустройству

Мероприятия	Единица измерения	Объем	Местоположение
Устройство мест отдыха	Шт.	1	Слободское лесничество
Устройство столов, скамеек	Шт.	5	
Устройство беседок	Шт.	5	
Устройство очагов для приготовления пищи (площадки для костров)	Шт.	5	
Устройство автостоянок	Шт.	2	

Приложение 18

Основные хозяйственные мероприятия и виды лесных пользований в лесах зеленых зон

N п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны		
		Активного отдыха	Прогулочная	Фаунистического покоя
I. Лесохозяйственные мероприятия				
1.	Рубки ухода за лесом с целью:			
	Формирования ландшафтов	+	+	-
	Удаления малоценной растительности	+	+	+
	Содействия естественному возобновлению	+	+	+
	Ухода за подростом	+	+	+
	Ухода за существующими и созданными лесными ландшафтами	+	+	+
	Переформирования и обновления насаждений	+	+	-
2.	Рубки реконструкции	+	+	-
3.	Прочие рубки с целью:			
	Создания открытых ландшафтов, расчистки перспектив	+	-	-
	На видовых точках, удаления малоценной в рекреационном отношении растительности	+	-	-
	Расчистки площадок для отдыха и под строительство объектов благоустройства	+	+	-
	Ухода за открытыми ландшафтами и видовыми точками	+	+	-
4.	Посадка деревьев и кустарников с целью:			
	Формирования ландшафтов	+	+	-
	Повышения санитарно-гигиенических свойств леса и устойчивости насаждений	+	+	-
	Восстановления леса	-	+	+
	Создания ремиз	-	-	+
	Реконструкции насаждений	+	+	-
5.	Создание луговых газонов	+	-	-
6.	Уход за травостоем на открытых пространствах	+	+	-
7.	Природоохранные мероприятия	+	+	+
8.	Санитарно-защитные мероприятия, в т.ч. санрубки	+	+	+
9.	Противопожарные мероприятия	+	+	+
10.	Профилактика лесонарушений и повреждений леса отдыхающими	+	+	+
II. Биотехнические мероприятия и охрана фауны				
1.	Улучшение условий обитания животных	-	-	+
2.	Устройство подкормочных площадок и подкормка животных	-	+	+

N п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны		
		Активного отдыха	Прогулочная	Фаунистического покоя
3.	Устройство и развешивание гнездовий	+	+	+
4.	Регламентация и ограничение лесохозяйственных работ	-	-	+
III. Благоустройство территории				
1.	Создание дорожно-тропиночной сети, автостоянок, искусственных сооружений	+	+	-
2.	Создание рекреационных маршрутов	+	+	-
3.	Создание видовых точек и смотровых площадок	+	+	-
4.	Создание и оборудование площадок отдыха	+	+	-
5.	Строительство и размещение мелких форм архитектуры и лесопаркового оборудования	+	+	-
6.	Визуальная информация	+	+	+
7.	Наглядная агитация	+	+	-
8.	Устройство и оборудование мест стационарного отдыха летнего типа с ночлегом	+	-	-
9.	Уход за объектами благоустройства, их ремонт	+	+	+
IV. Лесопользование				
1.	Заготовка древесины	-	-	-
2.	Лесовосстановительные рубки	-	-	-
3.	Сенокошение	+	+	-
4.	Пастьба скота	-	-	-
5.	Любительский сбор ягод, грибов, орехов	+	+	-
6.	Любительский сбор лекарственного сырья	+	+	-
7.	Пчеловодство	-	-	-

Знак "+" - пользование разрешается; знак "-" - пользование не разрешается.

Приложение 19

Рекомендуемые нормативы густоты плантационных культур

Возраст культур, лет	Число стволов на 1 га	
	Сосна	Ель
10	5000 - 6000	4000 - 5000
20	3000 - 3500	2500 - 3000
30	1800 - 2000	1800 - 2000
40	1200 - 1300	1300 - 1500
50	900 - 1000	1000 - 1200

Приложение 20

Классификация водоохранно-защитной роли лесов

Класс	Степень проявления водоохранно-защитных функций	Лесистость, %	Местоположение лесов
1	наивысшая	до 15	Противоэрозионные и руслоохранные, по склонам лощин, почвозащитные, полезащитные леса
2	высокая	15,1...25	Леса на покатых склонах вдоль всех звеньев гидрографической сети, сосновые боры на сухих песчаных наносах в поймах рек
3	средняя	25,1...40	Леса на пологих склонах и водораздельных плато, сосновые леса на свежих и влажных песках и супесях при равнинном рельефе
4	низкая	выше 40	Крупные лесные массивы в таежной зоне

Приложение 21

Таблица 21.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способом) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревье в главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Береза карельская	2	2,0	20	Брусничная, кисличная, черничная	4	2,0	1,0
Береза повислая (бородавчатая)	2	2,5	20				
Ель европейская (обыкновенная)	3	2,0	12	То же	8	2,0	0,9
				Долгомошная, травяно-болотная	8	2,0	0,7
Ель сибирская	3 - 4	2,0	12	Кисличная и черничная	8	1,7	0,8
				Долгомошная, приручьевая	8	1,7	0,7
Сосна кедровая сибирская	3 - 4	2,5	12	Брусничная, кисличная, черничная	10	1,6	0,8
				Долгомошная, травяная	10	1,6	0,8
Сосна обыкновенная	2 - 3	2,5	12	Лишайниковая, вересковая	7	2,5	0,8
				Брусничная, кисличная, черничная	7	2,0	1,1
				Долгомошная, сфагновая	7	2,0	0,8
Лиственницы Сукачева и сибирская	2	2,5	15	Брусничная, кисличная	5	1,7	1,0

Таблица 21.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовосстановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Более 1,7
			Кисличные, черничные	Более 1,2
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Более 1,2
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Более 1,7
			Кисличные, черничные	Более 1,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Более 1,5
	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	0,7 - 1,7
			Кисличные, черничные	0,7 - 1,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	0,7 - 1,7
			Кисличные, черничные	0,7
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	1,6
Комбинированное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые,	1,2 - 1,6

Способы лесовосстановления	Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
1	2	3	4
		брусничные	
		Кисличные, черничные	1,2 - 1,6
		Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
	Ель	Кисличные, черничные	1,2 - 1,6
		Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
Искусственное лесовосстановление	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Менее 0,6
		Кисличные, черничные	Менее 0,5
		Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Менее 0,5
	Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Менее 0,7
		Кисличные, черничные	Менее 0,7
		Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Менее 0,6

Таблица 21.3

Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями

Древесные породы	Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями		
	группа типов леса или типов лесорастительных условий	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Ель европейская, сибирская, аянская	для всех условий	1,5	0,7
Лиственницы (сибирская, Каяндера, Гмелина, даурская, амурская)	для всех условий	1,5	1,1
Сосна обыкновенная	для всех условий	1,5	1,0
Береза Эрмана (каменная, шерстистая)	для всех условий	1,8	1,1
Береза, осина, тополь, чозения, ольха, ива	для всех условий	2,0	1,5
Кедровый стланик	для всех условий	1,5	0,5
Ольховый стланик, береза кустарниковая (ерник)	для всех условий	1,5	0,5

Приложение № 9

УТВЕРЖДЕН

постановлением Правительства
Кировской области
от 13.05.2025 № 240-П

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ КОТЕЛЬНИЧСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

на 2019 – 2028 годы

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ 6

Глава 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНИЧЕСТВА И ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ 15

1.1. Краткая характеристика лесничества 15

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества 15

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств 15

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям 15

1.1.4. Карта-схема Кировской области с выделением территории лесничества 15

1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования 18

1.1.6. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов 20

1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда 30

1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия. Характеристика проектируемых лесов национального наследия 31

1.1.9. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ 41

1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры 47

1.1.11. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению 49

1.2. Виды разрешенного использования лесов 51

Глава 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, НОРМАТИВЫ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ 72

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины 72

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений 74

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами ..92

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок ..97

2.1.3.1. Возрасты рубок 99

2.1.3.2. Методы лесовосстановления 111

2.1.3.3. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения 112

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы 113

2.2.1. Фонд подсочки древостоев 114

2.2.2. Виды подсочки 114

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней 115

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы 116

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов 116

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам 119

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов 119

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений 121

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам. Сроки заготовки и сбора. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков (березового сока). Параметры куста (высота, возраст) при заготовке папоротника-орляка 122

2.4.2. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений 125

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства 126

2.5.1. Общие сведения 126

2.5.2. Численность охотничье-промысловых животных в охотугодьях Котельничского лесничества 128

2.5.3. Распределение районов Кировской области по охотхозяйственным зонам. Минимальная плотность заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания. 129

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства 130

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства 133

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности 135

2.9. Нормативы, параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности 136

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое) 138

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности 138

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации 138

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений 139

2.12. Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации 141

2.13. Нормативы, параметры, сроки использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых 143

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов 145

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов 146

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов 148

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности 149

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов 150

2.18.1. Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров) 150

2.18.2. Требования к защите лесов от вредных организмов (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения профилактических, санитарно-оздоровительных, истребительных и иных мероприятий)165

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами) 173

2.19. Нормативы и требования по использованию лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами 186

Глава 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ 187

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов 187

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов 194

3.3. Ограничения по видам использования лесов 199

Приложение 1 208

Приложение 2 209

Приложение 3 211

Приложение 4 213

Приложение 5 219

Приложение 6 222

Приложение 7 226

Приложение 8 229

СОКРАЩЕНИЯ

ПЛСБ – постоянная лесосеменная база
ЕГСК – единый генетико-селекционный комплекс (ЕГСК).
ЛСП – лесосеменные плантации
ЛСП ПГЦ – лесосеменные плантации повышенной генетической ценности
ПЛСУ – постоянные лесосеменные участки
ОЗУ – Особо защищенные участки
ЛК РФ, Лесной кодекс – Лесной кодекс Российской Федерации
ЗК, Земельный кодекс – Земельный кодекс Российской Федерации
ГЛР – государственный лесной реестр

ВВЕДЕНИЕ

Общие положения

Настоящий лесохозяйственный регламент – основа для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Котельничского лесничества.

Основания для разработки лесохозяйственного регламента

Лесохозяйственный регламент разработан на основании статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации (Федеральный закон от 04.12.2006 № 200-ФЗ Собрание законодательства Российской Федерации, 2006 г., № 50, ст. 5278), далее – Лесной кодекс, приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

В основу разработки лесохозяйственного регламента Котельничского лесничества положены материалы лесоустройства Котельничского лесхоза 2000 года, материалы таксации лесных участков проведенной в 2009-2021 годах, данные государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.2022.

Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества, определяет правовой режим лесных участков, при этом лесничий самостоятельно планирует, проектирует и обеспечивает деятельность лесничества, руководствуясь нормами и ограничениями лесохозяйственного регламента (ст. 23 Лесного кодекса).

Статьей 87 Лесного кодекса предусмотрена обязательность исполнения включенных в лесохозяйственный регламент требований всеми гражданами и юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества.

Невыполнение лесохозяйственного регламента является основанием для расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования или безвозмездного срочного пользования лесными участками (ст. 24, 51, 61 Лесного кодекса).

Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 определен состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, сроки их действия и порядок внесения в них изменений.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 разработка лесохозяйственных регламентов обеспечивается органами государственной власти и органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 – 84 Лесного кодекса.

Срок действия лесохозяйственного регламента

Срок действия лесохозяйственного регламента Котельничского лесничества устанавливается на период с 01.01.2019 по 31.12.2028, в течение которого в него могут вноситься изменения в установленном порядке.

Сведения о разработчике

Разработчиком лесохозяйственного регламента Котельничского лесничества является индивидуальный предприниматель Казенин И.В.

Лесохозяйственный регламент составлен на основании Государственного контракта от 19.02.2018 № 0340200003317011653-0139954-01 на выполнение работ по разработке лесохозяйственных регламентов 39 лесничеств Кировской области.

Юридический адрес: 610002, г. Киров, ул. Ленина 137-171.

Тел.: (8332) 44-36-88.

ИНН 434587215349,

ОГРНИП 317435000012835

Расчетный счет: 40802810811010151574

Банк: Филиал «Бизнес» ПАО «Совкомбанк», г.Москва

БИК 044525058

В связи с изменением информации, содержащейся в государственном лесном реестре в лесохозяйственный регламент, вносятся изменения.

Изменения в лесохозяйственный регламент подготовлены Министерством лесного хозяйства Кировской области.

Юридический адрес: 610020, г. Киров, ул. Пятницкая, д.32

При внесении изменений были использованы данные государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.2022 г. и материалы таксации лесов арендуемых лесных участков (2018-2021 гг.).

Перечень законодательных и иных нормативно-правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан лесохозяйственный регламент.

Федеральные законы:

- Закон Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»;
- Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая) от 30.11.1994 № 51-ФЗ;
- Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 26.01.1996 № 14-ФЗ;
- Федеральный закон от 25.10.2001 137-ФЗ «О введении в действие Земельного кодекса Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
- Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
- Федеральный закон от 23.02.1995 № 26-ФЗ «О природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах»;
- Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
- Федеральный закон от 12.01.1996 № 7-ФЗ «О некоммерческих организациях»;
- Федеральный закон от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
- Федеральный закон от 17.12.1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве»;
- Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ;
- Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральный закон от 21.12.2004 № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую»;
- Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ;
- Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ;
- Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;
- Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 24.07.2007 № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
- Федеральный закон от 26.12.2008 № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля»;
- Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 21.07.2014 № 206-ФЗ «О карантине растений»;
- Федеральный закон от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости»;
- Федеральный закон от 30.12.2015 № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Постановления и распоряжения Правительства Российской Федерации:

- постановление Правительства Российской Федерации от 03.10.1998 № 1151 «Об утверждении Положения о формировании и использовании федерального фонда семян лесных растений»;
- постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
- постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)» (вместе с "Положением о федеральном государственном лесном контроле (надзоре)");

- постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614

«Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»

- постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17

«Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161

«Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.11.2010 № 928 «О перечне автомобильных дорог общего пользования федерального значения»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 23.04.2013 № 366

(ред. от 28.02.2022) «Об утверждении перечня должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностных лиц, осуществляющих лесную охрану, которым разрешено хранение, ношение и применение специальных средств, служебного оружия, а также разрешенного в качестве служебного оружия гражданского оружия самообороны и охотничьего огнестрельного оружия, и об установлении предельной численности указанных лиц»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р

«Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 05.06.2013 № 476 «О вопросах государственного контроля (надзора) и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 13.06.2013 № 495

(ред. от 28.02.2022) «Об обеспечении служебным оружием, разрешенным в качестве служебного оружия гражданским оружием самообороны и охотничьим огнестрельным оружием должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностных лиц, осуществляющих лесную охрану» (вместе с «Правилами применения служебного оружия, а также разрешенного в качестве служебного оружия гражданского оружия самообороны и охотничьего огнестрельного оружия должностными лицами, осуществляющими федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностными лицами, осуществляющими лесную охрану», «Нормами обеспечения должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностными лицами, осуществляющими лесную охрану, служебным оружием, а также разрешенным в качестве служебного оружия гражданским оружием самообороны и охотничьим огнестрельным оружием», «Нормами расхода патронов к служебному оружию, а также к разрешенному в качестве служебного оружия гражданскому оружию самообороны и охотничьему огнестрельному оружию»);

- постановление Правительства Российской Федерации от 27.11.2014 № 1261

«Об утверждении Положения о продаже лесных насаждений для заготовки древесины при осуществлении закупок работ по охране, защите и воспроизводству лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 23.02.2018 № 190 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов и об изменениях и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;

- Постановление Правительства РФ от 18.05.2022 № 897 «Об утверждении Правил осуществления лесовосстановления или лесоразведения в случае, предусмотренном частью 4 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, о признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 7 мая 2019 г. № 566 и внесении изменения в перечень нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов Правительства Российской Федерации, нормативных правовых актов, отдельных положений нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, правовых актов, отдельных положений правовых актов, групп правовых актов исполнительных и распорядительных органов государственной власти РСФСР и Союза ССР, решений Государственной комиссии по радиочастотам, содержащих обязательные требования,

в отношении которых не применяются положения частей 1, 2 и 3 статьи 15 Федерального закона «Об обязательных требованиях в Российской Федерации».

Ведомственные правовые акты:

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25.10.2005 № 289 «Об утверждении Перечней (списков) объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации (по состоянию на 01 июня 2005 года)»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;

- приказ Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 24.02.2009 № 75 «Об утверждении Методических указаний по подготовке, организации и проведению аукционов по продаже права на заключение договоров аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, либо права на заключение договора купли-продажи лесных насаждений в соответствии со статьями 78 – 80 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496 «Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов,

на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении Видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, Нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, Норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;

- Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;

- Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

от 29.04.2021 № 303 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении Порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 19.02.2015 № 59 «Об утверждении порядка осуществления государственного мониторинга воспроизводства лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;

- приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 07.06.2016 № 358 «Об утверждении методических указаний о государственной кадастровой оценке»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.09.2016 № 457 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2021 № 1007 «Об утверждении форм ведения государственного лесного реестра»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2016 № 588 «Об утверждении Порядка представления в Федеральное агентство лесного хозяйства органами государственной власти и органами местного самоуправления документированной информации, содержащейся в государственном лесном реестре»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.03.2017 № 78 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об охране лесов от пожаров, формы и порядка представления отчета об охране лесов от пожаров, а также требований к формату отчета об охране лесов от пожаров в электронной форме, перечня информации, включаемой в отчет о защите лесов, формы и порядка представления отчета

о защите лесов, а также требований к формату отчета о защите лесов в электронной форме»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.05.2017 № 214 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах»;

- приказ Росреестра от 04.08.2021 № П/0336 «Об утверждении Методических указаний о государственной кадастровой оценке»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении Особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21.08.2017 № 451 «Об утверждении Перечня информации, включаемой в отчет

об использовании лесов, Формы и Порядка представления отчета об использовании лесов, а также Требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21.08.2017 № 452 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет

о воспроизводстве лесов и лесоразведении, формы и порядка представления отчета

о воспроизводстве лесов и лесоразведении, а также требований к формату отчета

о воспроизводстве лесов и лесоразведении в электронной форме»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 488 «Об утверждении типового договора купли-продажи лесных насаждений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2017 № 692 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки и внесения в него изменений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 542 «Об утверждении типовых договоров аренды лесных участков»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.03.2018 № 122 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, состава, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.01.2019 № 10 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра и внесении изменений в Перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11 ноября 2013 г. № 496»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.03.2019 № 150 «Об утверждении Порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и формы соответствующего акта»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка

согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

- приказ Федеральной службы лесного хозяйства России от 19.12.1997 № 167 «Об утверждении Положения о пожарно-химических станциях»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 29.02.2008 № 59 «Об определении количества лесничеств на территориях государственных природных заповедников и национальных парков и установлении их границ»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 304 «Об определении количества лесничеств на территории Кировской области и установлении их границ»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 30.11.2011 № 506 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 28.06.2019 № 870 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к защитным лесам и установлении их границ и

о внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 30.11.2011 № 506 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования».

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.12.2018 № 1067 «Об установлении лесозащитного районирования в лесах, расположенных на землях лесного фонда, и признании утратившим силу приказа Рослесхоза от 25.04.2017 № 179»;

Нормативные правовые акты Кировской области:

Законы Кировской области:

- Закон Кировской области от 04.11.1999 № 139-ЗО «О природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах Кировской области»;

- Закон Кировской области от 27.03.2007 № 100-ЗО «О ставках платы для граждан по договору купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд»;

- Закон Кировской области от 27.03.2007 № 101-ЗО «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд»;

- Закон Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд»;

- Закон Кировской области от 25.12.2009 № 477-ЗО «Об установлении исключительных случаев заготовки недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений»;

- Закон Кировской области от 07.10.2015 № 566-ЗО «Об особо охраняемых природных территориях Кировской области»;

- Закон Кировской области от 09.11.2017 № 106-ЗО «О создании лесопаркового зеленого пояса в Кировской области»;

- Указ Губернатора Кировской области от 12.11.2013 № 161 «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по заключению с гражданами договоров купли-продажи лесных насаждений без проведения аукциона»;

- Указ Губернатора Кировской области от 14.10.2019 № 136 «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по заключению соглашений об установлении сервитутов в отношении лесных участков, расположенных в границах земель лесного фонда»;

- постановление Правительства Кировской области от 14.07.2011 № 111/317 «Об утверждении перечней видов животных, растений и грибов, занесенных в Красную книгу Кировской области»;

- постановление Правительства Кировской области от 28.03.2012 № 145/167 «Об утверждении Положения о министерстве лесного хозяйства Кировской области»;

- распоряжение Правительства Кировской области от 29.12.2016 № 160 «О реестре приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов»;

- постановление Правительства Кировской области от 15.11.2017 № 66-П «О комплексе мер по реализации Концепции развития и поддержки добровольчества в Кировской области»;

- распоряжение Правительства Кировской области от 03.04.2018 № 84 «Об утверждении Концепции интенсивного использования и воспроизводства лесов Кировской области»;

- постановление Правительства Кировской области от 05.09.2018 № 425-П «Об утверждении лесохозяйственных регламентов лесничеств на территории Кировской области»;

- постановление Правительства Кировской области от 22.01.2019 № 9-П «О реализации постановления Правительства Российской Федерации от 23.02.2018 № 190 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов и об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- постановление Правительства Кировской области от 30.01.2019 № 25-П «Об утверждении условий и сроков заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, заготовки отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора отдельных видов лекарственных растений гражданами для собственных нужд»;

- распоряжение Правительства Кировской области от 20.09.2019 № 251 «Об утверждении Концепции развития особо охраняемых природных территорий Кировской области на период до 2030 года и Перспективной схемы развития особо охраняемых природных территорий регионального значения Кировской области на период до 2030 года»;

Термины и определения приводятся по ОСТ 56-108-98 «Лесоводство. Термины и определения».

ГЛАВА 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНИЧЕСТВА И ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Котельничское лесничество расположено на западе Кировской области по правому берегу реки Вятки и включает бывшие областное государственное учреждение «Котельничский лесхоз» департамента лесного хозяйства Кировской области и Котельничский сельский лесхоз Кировского областного государственного учреждения «Кировсельлес».

Котельничское лесничество расположено на территории Котельничского административного района.

Почтовый адрес: 612100, Кировская область, г. Котельнич, ул. Октябрьская, д. 119, тел.: 8 (83342) 4-80-50.

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь лесничества по состоянию на 01.01.2022 г. составляет 207 580 га.

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Распределение на участковые лесничества произведено в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 304 «Об определении количества лесничеств на территории Кировской области и установлении их границ», таблица 1.

Таблица 1

Структура Котельничского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1.	Вишкильское	Котельничский	14325
2.	Ежихинское	Котельничский	29343
3.	Иготинское	Котельничский	17482
4.	Котельничское	Котельничский	8079
5.	Макарьевское	Котельничский	6335
6.	Сюзюмское	Котельничский	14825
7.	Черновское	Котельничский	9545
8.	Чистопольское	Котельничский	15671
9.	Щенниковское	Котельничский	26504
10.	Макарьевское сельское	Котельничский	28205
11.	Котельничское сельское	Котельничский	37266
Всего по лесничеству:			207580

1.1.4. Карта-схема Кировской области с выделением территории лесничества

Карта-схема Кировской области в формате А3 с выделением территории расположения Котельничского лесничества представлена на рисунках 1 и 2.

КАРТА-СХЕМА
территориального расположения Котельничского лесничества



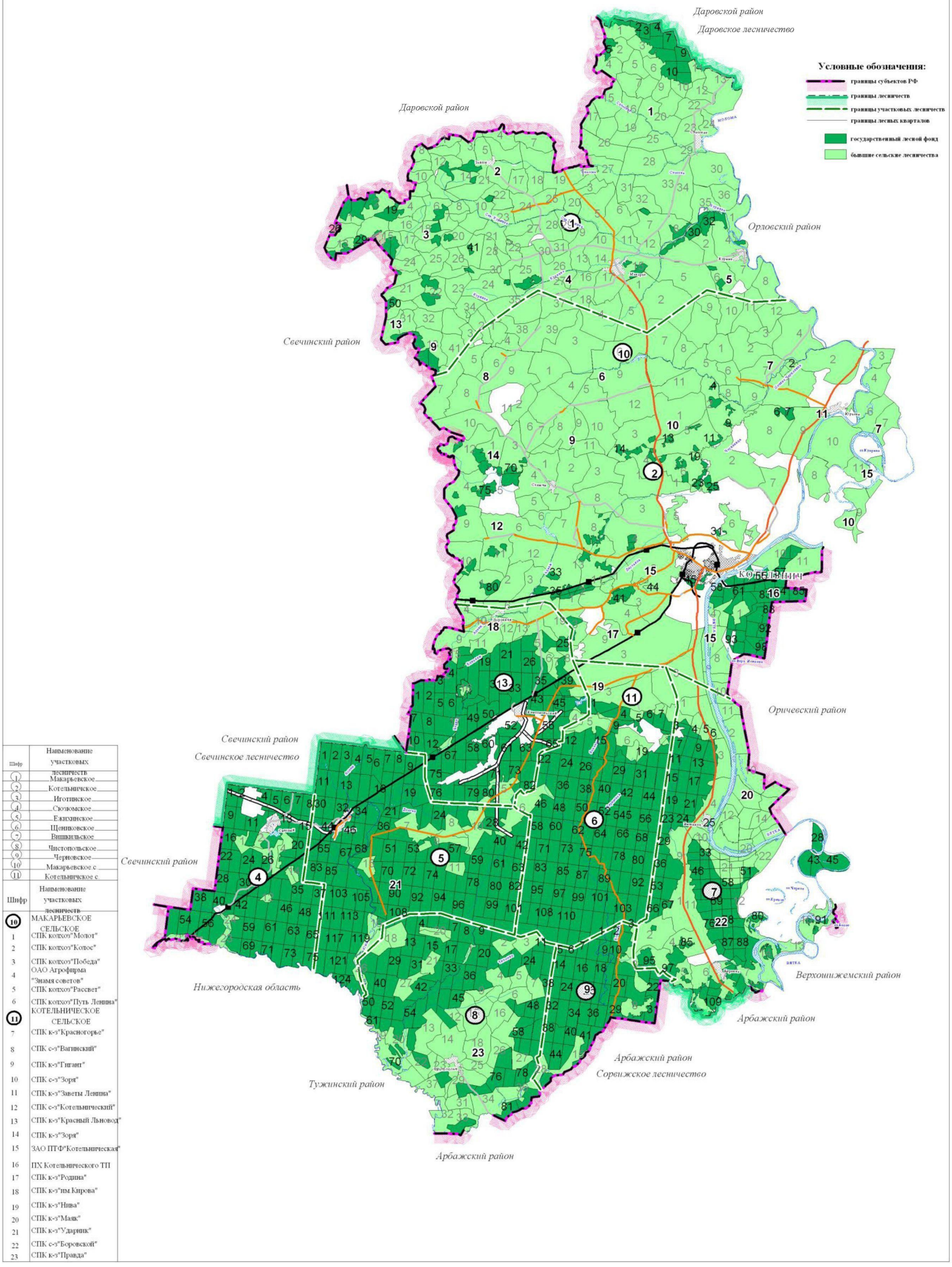
Рисунок 1. Карта-схема Кировской области с выделением территории Котельничского лесничества

КАРТА-СХЕМА

КОТЕЛЬНИЧСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Масштаб 1:350 000



Шифр	Наименование участковых лесничеств
1	Макарьевское
2	Котельничское
3	Иготинское
4	Сюзюмское
5	Ежихинское
6	Щениковское
7	Вишкильское
8	Чистопольское
9	Черновское
10	Макарьевское с.
11	Котельничское с.

Шифр	Наименование участковых лесничеств
10	МАКАРЬЕВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ
1	СПК колхоз"Молот"
2	СПК колхоз"Колос"
3	СПК колхоз"Победа"
4	ОАО Агрофирма "Знамя советов"
5	СПК колхоз"Рассвет"
6	СПК колхоз"Путь Ленина"
11	КОТЕЛЬНИЧЕСКОЕ СЕЛЬСКОЕ
7	СПК к-з"Красногорье"
8	СПК с-з"Вагинский"
9	СПК к-з"Гигант"
10	СПК с-з"Зоря"
11	СПК к-з"Заветы Ленина"
12	СПК с-з"Котельничский"
13	СПК к-з"Красный Льновод"
14	СПК к-з"Зоря"
15	ЗАО ПТФ"Котельническая"
16	ПХ Котельнического ТП
17	СПК к-з"Родина"
18	СПК к-з"им.Кирова"
19	СПК к-з"Нива"
20	СПК к-з"Маяк"
21	СПК к-з"Ударник"
22	СПК с-з"Боровской"
23	СПК к-з"Правда"

Рисунок 2. Карта-схема Кировской области с выделением территории Котельничского лесничества (продолжение)

1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и лесорастительных районов Российской Федерации» леса Котельничского района по лесохозяйственному районированию отнесены к таежной зоне, южно-таежному лесному району европейской части Российской Федерации.

Расположено в западной части Кировской области. На севере лесничество граничит с Даровским и Орловским лесничествами, на востоке – с Оричевским, на юге – с Сорвижским, Яранским лесничествами, на западе – со Свечинским лесничеством, таблица 2.

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам, зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесо-растительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1.	Вишкильское	Таежная зона	Южно-таежный район европейской части РФ	средняя	сосна – 2-ой лесосеменной район, ель – 3-ий лесосеменной район лиственница – 3-ий лесосеменной район дуб черешчатый – 1-ий лесосеменной район	1 - 110	14325
2.	Ежихинское			средняя		1 - 125	29343
3.	Иготинское			средняя		1 - 82	17482
4.	Котельничское			средняя		1 - 98	8079
5.	Макарьевское			средняя		1 - 60	6335
6.	Сюзюмское			средняя		1 - 75	14825
7.	Черновское			средняя		1 - 47	9545
8.	Чистопольское			средняя		1 - 82	15671
9.	Щенниковское			средняя		1 - 119	26504
10.	Макарьевское сельское			средняя		Все	28205
11.	Котельничское сельское			средняя		Все	37266
Итого:							207580

Распределение территории лесничеств Кировской области по лесорастительным зонам и лесным районам показано на схематической карте, рисунок 3.



Рисунок 3. Распределение территории лесничеств Кировской области по лесорастительным зонам и лесным районам

1.1.6. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3. В соответствии с Федеральным законом от 14.03.2009 № 32-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации», лесопарковые части и лесохозяйственные части зеленых зон, которые созданы на землях лесного фонда до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, подлежат преобразованию соответственно в лесопарковые зоны и зеленые зоны, предусмотренные ст. 102 Лесного кодекса Российской Федерации. Изменение границ лесопарковых зон, зеленых зон, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается.

Леса подразделяются по целевому назначению и категориям защитных лесов, основываясь на принципе устойчивого управления лесами, сохранения биологического разнообразия лесов, повышения их потенциала (ст. 1 Лесного кодекса).

Леса Котельничского лесничества в соответствии со статьей 10 Лесного кодекса по целевому назначению подразделяются на защитные леса и эксплуатационные леса, таблица 3.

К защитным лесам относятся леса, которые подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, что это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (ч. 4 ст. 12 Лесного кодекса).

К защитным лесам отнесены:

1. Леса, расположенные в водоохранных зонах, выделены в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом и материалами лесоустройства.

В соответствии со ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

- до десяти километров – в размере 50 м;
- от десяти до пятидесяти километров – в размере 100 м;
- от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, запрещается:

- использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;
- размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов;
- осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;
- движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;
- размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, судостроительных и судоремонтных организаций, инфраструктуры внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и настоящего Кодекса), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки

транспортных средств;

- размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;

- сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

- разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»).

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126, землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров, и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

- семидесяти пяти метров - для автомобильных дорог первой и второй категорий;

- пятидесяти метров - для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

- двадцати пяти метров - для автомобильных дорог пятой категории;

- ста метров - для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

- ста пятидесяти метров - для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

- создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

- создание лесных плантаций;

- рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей.

Целевое назначение лесов, расположенных вдоль дорог – защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

2. Лесопарковые зоны выполняют функции улучшения санитарно-гигиенического состояния воздушной среды городов, используются для отдыха населения. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

3. Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов, нерестоохранные полосы лесов выделены постановлением Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 №17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов» и предназначены для регулирования водного режима, перевода поверхностного стока в грунтовый, предупреждения эрозии.

Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой.

Эксплуатационные леса на территории лесничества выделены на основании приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 30.11.2011 № 506 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

Целевое назначение лесов заключается в удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

Эксплуатационные леса подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов:	x	x	207580	
Защитные леса, всего	Макарьевское	x	792	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ (ст. 102)
	Котельничское	x	3397	
	Иготинское	x	2173	
	Сюзюмское	x	6168	
	Ежихинское	x	4423	
	Щенниковское	x	1514	
	Вишкильское	x	5471	
	Чистопольское	x	3278	
	Черновское	x	837	
	Макарьевское сельское	x	4420	
	Котельничское сельское	x	12595	
	Итого:		45068	
в том числе:				
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Макарьевское	24 ч., 25 ч., 31 ч. - 34 ч., 36 ч., 40 ч., 46 ч.	74	Водный кодекс РФ от 03.06.2006 № 74-ФЗ; Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ
	Котельничское	1 ч., 2 ч., 4 ч., 5 ч., 11 ч., 20 ч., 22 ч. - 24 ч., 26 ч., 27 ч., 34 ч., 39 ч., 40 ч., 52 ч. - 54 ч., 58 ч., 59 ч., 70 ч. - 72 ч.	225	
	Иготинское	4 ч., 9 ч., 13 ч., 15 ч., 29 ч. - 32 ч., 40 ч., 48 ч., 66 ч., 75 ч., 80 ч.	245	
	Сюзюмское	38 ч. - 41 ч., 53 ч., 55 ч. - 58 ч., 68 ч. - 75 ч.	448	
	Ежихинское	1 ч. - 5 ч., 9 ч. - 26 ч., 32 ч. - 36 ч., 40 ч. - 41 ч., 43 ч. - 45 ч., 48 ч., 49 ч., 60 ч., 61 ч., 66 ч. - 68 ч., 79 ч., 86 ч. - 88 ч., 97 ч., 98 ч., 106 ч., 107 ч., 109 ч., 120 ч. - 122 ч., 124 ч., 125 ч.	2519	
	Щенниковское	3 ч., 4 ч., 14 ч., 15 ч., 18 ч., 23 ч., 26 ч., 27 ч., 29 ч., 30 ч., 34 ч., 35 ч., 38 ч., 39 ч., 41 ч., 42 ч., 47 ч. - 53 ч., 61 ч. - 63 ч., 74 ч. - 76 ч., 87 ч. - 89 ч., 100 ч. - 102 ч., 113 ч., 114 ч.	1514	
	Вишкильское	3 ч., 4 ч., 7 ч., 8 ч., 11 ч., 12 ч., 15 ч., 16 ч., 19 ч., 23 ч. - 25 ч., 27 ч., 28 ч., 30 ч. - 35 ч., 38 ч., 39 ч., 42 ч. - 45 ч., 89 ч. - 91 ч., 94 ч., 103 ч., 105 ч., 106 ч., 110 ч.	738	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
	Чистопольское	1 ч., 8 ч., 9 ч., 18 ч. - 23 ч., 27 ч., 32 ч. - 37 ч., 39 ч., 42 ч. - 45 ч., 50 ч., 53 ч. - 56 ч., 61 ч., 63 ч., 70 ч., 76 ч., 78 ч. - 82 ч.	841	
	Черновское	1 ч., 8 ч. - 10 ч., 18 ч., 19 ч., 27 ч., 28 ч., 35 ч. - 37 ч., 41 ч., 42 ч., 47 ч.	837	
	Макарьевское сельское:		982	
	СПК колхоз «Молот»	части: 14 - 16, 19, 20, 23, 24 - 31, 33, 35, 36		
	СПК колхоз «Колос»	части: 13, 14, 16, 18 - 21, 23 - 29		
	СПК колхоз «Победа»	части: 5, 6, 8, 10, 11, 16, 17, 21, 23		
	ОАО Агрофирма «Знамя Советов»	части:1, 5, 9, 12, 22, 25 - 28, 34, 35		
	СПК колхоз «Рассвет»	части: 1 - 9, 12		
	СПК колхоз «Путь Ленина»	части: 1, 4 - 11		
	Котельничское сельское:		2651	
	СПК колхоз «Красногорье»	части: 4, 5, 7 - 9, 11 - 15		
	СПК совхоз «Вагинский»	части: 1, 10, 11		
	СПК колхоз «Гигант»	части: 1 - 8, 12		
	СПК совхоз «Заря»	части: 1 - 2, 5 - 7		
	СПК колхоз «Заветы Ленина»	части: 1 - 11		
	СПК совхоз «Котельничский»	части: 2 - 10, 13		
	СПК колхоз «Красный Льновод»	части: 6 - 9		
	СПК колхоз «Искра»	части: 1, 2, 7 - 10, 12		
	ЗАО ПТФ «Котельничская»	части: 1, 2, 4, 6, 7		
	СПК колхоз «Родина»	части: 2, 4, 9, 10, 11		
	СПК колхоз им. Кирова	части: 1, 3, 4, 6 - 10, 15 - 17		
	СПК колхоз «Нива»	части: 3, 5 - 11		
	СПК колхоз «Маяк»	части: 1 - 6, 9, 10, 12, 16, 19 - 21, 23		

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
	СПК колхоз «Ударник»	части: 5, 6, 8, 15 - 17, 22 - 26		
	СПК совхоз «Боровской»	части: 6, 7, 9, 10, 13 - 15		
	СПК колхоз «Правда»	части: 1, 5, 6, 8, 10 - 12, 15, 18 - 23, 28, 31 - 37		
	Итого:		11074	
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего	Макарьевское		150	
	Котельничское		1938	
	Иготинское		1928	
	Сюзюмское		1513	
	Ежихинское		824	
	Макарьевское сельское		1118	
	Котельничское сельское		1966	
	Итого:		9437	
в том числе:				
2.1. Леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности)	Котельничское	12 ч., 16 ч., 17 ч., 28 ч., 30 ч., 34 ч. - 40 ч., 42 ч. - 44 ч., 52 ч. - 58 ч., 60 ч. - 65 ч.	961	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ; постановление Правительства Кировской области от 29.05.2010 № 13/130
	Иготинское	12 ч., 13 ч., 33 ч. - 39 ч., 41 ч. - 43 ч., 48 ч. - 51 ч., 57 ч., 58 ч., 66 ч., 67 ч., 80 ч.	1928	
	Сюзюмское	20 ч., 21 ч., 26 ч., 27 ч., 30 ч. - 33 ч., 40 ч. - 43 ч., 55 ч. - 57 ч.	1513	
	Ежихинское	8 ч. - 10 ч., 14 ч. - 18 ч., 32 ч. - 34 ч., 44 ч. - 45 ч., 64 ч. - 68 ч., 88 ч., 89 ч., 107 ч.	824	
	Макарьевское сельское:		93	
	СПК колхоз «Колос»	части: 19		
	ОАО Агрофирма «Знамя Советов»	части: 1, 2, 4 – 6, 10, 11, 14, 15, 17, 19		
	СПК колхоз «Путь Ленина»	части: 1, 2, 5, 9, 10, 12		
	Котельничское сельское:		730	
	СПК совхоз «Заря»	части: 1, 3 - 6		
	СПК совхоз	части: 13 - 14		

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
	«Котельничский»			
	СПК колхоз «Искра»	части: 1, 11		
	СПК колхоз «Родина»	части: 1 - 4, 7 - 9, 11		
	СПК колхоз им. Кирова	части: 1, 3 - 8, 10, 12, 13, 17, 19		
	СПК колхоз «Нива»	части: 1 - 3		
	СПК колхоз «Заветы Ленина»	части: 2, 9		
	Итого:		6049	
2.2. Леса, расположенные в зеленых зонах	Макарьевское	44, 45	150	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ; постановление Правительства Кировской области от 20.06.2007
	Котельничское	31, 32, 45, 46, 81 - 85	977	
	Макарьевское сельское:		1025	
	ОАО Агрофирма «Знамя Советов»	13, 16 части кв.: 10, 11, 14, 15, 17, 19		
	Котельничское сельское:		1236	
	СПК колхоз «Искра»	кв.: 3 - 6		
	ЗАО ПТФ «Котельничская»	кв.: 1 - 3, 5		
	Итого:		3388	
3. Ценные леса - всего	Макарьевское		568	
	Котельничское		1234	
	Сюзюмское		4207	
	Ежихинское		1080	
	Вишкильское		4733	
	Чистопольское		2437	
	Макарьевское сельское		2320	
	Котельничское сельское		7978	
	Итого:		24557	
в том числе:				
3.1. Запретные полосы лесов,	Макарьевское	47, 48, 31 ч. - 34 ч.	550	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 №
	Котельничское	89, 93, 95	295	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
расположенные вдоль водных объектов	Сюзюмское	59 - 65, 53 ч. - 58 ч., 68 ч. - 75 ч.	3844	200-ФЗ; приказ Рослесхоза от 30.11.2011 № 506
	Ежихинское	123, 106 ч., 107 ч., 109 ч., 120 ч. - 122 ч., 124 ч., 125 ч.	912	
	Вишкильское	2, 5, 6, 9, 10, 14, 18, 21, 22, 24, 40, 48 - 52, 58 - 60, 4 ч., 27 ч., 30 ч., 32 ч., 38 ч., 39 ч., 89 ч.	3595	
	Чистопольское	52, 64, 68, 69, 71, 73, 74, 39 ч., 50 ч., 51 ч., 53 ч., 61 ч. - 63 ч., 70 ч., 80 ч.	2317	
	Макарьевское сельское:		1982	
	СПК колхоз «Молот»	кварталы: 13, 22; части кварталов: 14, 23, 24, 29, 30, 35, 36		
	СПК колхоз «Рассвет»	части: 1, 2, 4, 6 - 8, 12		
	Котельничское сельское:		5386	
	СПК колхоз «Красногорье»	квартал 10; части: 4, 11 - 15		
	СПК колхоз «Заветы Ленина»	части: 1 - 7, 9 - 11		
	СПК колхоз «Искра»	части: 8, 10, 11		
	ЗАО ПТФ «Котельничская»	части: 6, 7		
	ПХ Котельничского ТП	1		
	СПК колхоз «Родина»	часть 10		
	СПК колхоз «Нива»	части: 2, 3, 7 - 11		
	СПК колхоз «Маяк»	кварталы: 7, 13 - 15, 17, 18; части: 1, 2, 5, 6, 9, 12		
	СПК совхоз «Боровской»	части: 7, 9, 14		
	СПК колхоз «Правда»	части: 19 - 24, 29, 31 - 33, 37		
	Итого:		18881	
3.2. Нерестоохранные полосы лесов	Макарьевское	46 ч.	18	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ; приказ Рослесхоза от 30.11.2011 № 506
	Сюзюмское	53 ч. - 57 ч., 68 ч. - 75 ч.	363	
	Ежихинское	120 ч. - 122 ч., 124 ч., 125 ч.	168	
	Вишкильское	25 ч., 26, 28 ч., 31 ч., 34 ч., 35 ч., 41, 42 ч. - 45 ч., 90 ч., 91 ч., 103 ч., 110 ч.	1138	
	Чистопольское	50 ч., 51 ч., 61 ч., 62 ч., 70 ч.	120	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
	Макарьевское сельское:		338	
	СПК колхоз «Молот»	части: 14, 23, 24, 29, 30, 36		
	СПК колхоз «Рассвет»	части: 1, 3, 4, 7, 8, 12		
	Котельничское сельское:		2592	
	СПК колхоз «Красногорье»	часть 4		
	СПК совхоз «Заря»	часть 7		
	СПК колхоз «Заветы Ленина»	части: 2 - 6, 9, 10		
	СПК колхоз «Искра»	части: 7 - 11		
	ЗАО ПТФ «Котельничская»	часть 4		
	СПК колхоз «Родина»	часть 10		
	СПК колхоз «Нива»	части: 3, 7 - 11		
	СПК колхоз «Маяк»	части: 1 - 6, 9, 10, 12, 16, 19 - 21		
	СПК колхоз «Ударник»	части: 22, 23		
	СПК совхоз «Боровской»	части: 9, 10, 13, 14		
	СПК колхоз «Правда»	части: 19 - 21, 32, 37		
	Итого:		4737	
3.3. Леса, имеющие научное или историческое значение	Котельничское	49 - 51; части: 52 - 65	939	
4. Эксплуатационные леса	Макарьевское	1 - 23, 24 ч., 25 ч., 26 - 30, 35, 36 ч., 37 - 39, 40 ч., 41 - 43, 49 - 60	5543	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ; приказ Рослесхоза от 30.11.2011 № 506
	Котельничское	кварталы 3, 6 - 10, 13 - 15, 18, 19, 21, 25, 29, 33, 41, 47, 48, 66 - 69, 73 - 80, 86 - 88, 90 - 92, 94, 96 - 98, части кварталов 1, 2, 4, 5, 11, 12, 16, 17, 20, 22 - 24, 26 - 28, 30, 34 - 40, 42 - 44, 70 - 72	4682	
	Иготинское	кварталы: 1 - 3, 5 - 8, 10, 11, 14, 16 - 28, 44 - 47, 52 - 56, 59 - 65, 68 - 74, 76 - 79, 81, 82; части: 4, 9, 12, 13, 15, 29 - 43, 48 - 51, 57, 58, 66, 67, 75, 80	15309	
	Сюзюмское	кварталы: 1 - 19, 22 - 25, 28, 29, 34 - 37, 44 - 49; части: 20, 21, 26, 27, 30 - 33, 38 - 43	8657	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
	Ежихинское	кварталы 6, 7, 27 - 31, 37 - 39, 42, 47, 50 - 59, 62, 63, 69 - 78, 80 - 85, 90 - 96, 99 - 105, 108, 110 - 119, части кварталов 1 - 5, 8 - 26, 32 - 36, 40, 41, 43 - 46, 48, 49, 60, 61, 64 - 68, 79, 86 - 89, 97, 98, 106, 107, 109	24920	
	Щенниковское	кварталы: 1, 2, 5 - 13, 16, 17, 19 - 22, 24, 25, 28, 31 - 33, 36, 37, 40, 43 - 46, 54 - 60, 64 - 73, 77 - 86, 90 - 99, 103 - 112, 115 - 119; части: 3, 4, 14, 15, 18, 23, 26, 27, 29, 30, 34, 35, 38, 39, 41, 42, 47 - 53, 61 - 63, 74 - 76, 87 - 89, 100 - 102, 113, 114	24990	
	Вишкильское	кварталы: 1, 13, 17, 20, 29, 36, 37, 46, 47, 53 - 57, 61 - 88, 92, 93, 95 - 102, 104, 107 - 109; части: 3, 7, 8, 11, 12, 15, 16, 19, 23, 94, 105, 106	8854	
	Чистопольское	кварталы: 2 - 7, 10 - 17, 24 - 26, 28 - 31, 38, 40, 41, 46 - 49, 57 - 60, 65 - 67, 72, 75, 77; части: 1, 8, 9, 18 - 23, 27, 32 - 37, 42 - 45, 54 - 56, 76, 78 - 82	12393	
	Черновское	кварталы: 2 - 7, 11 - 17, 20 - 26, 29 - 34, 38 - 40, 43 - 46; части: 1, 8 - 10, 18, 19, 27, 28, 35 - 37, 41, 42, 47	8708	
	Макарьевское сельское:		23785	
	СПК колхоз «Молот»	кварталы: 1 - 12, 17, 18, 21, 32, 34; части: 15, 16, 19, 20, 25 - 28, 31, 33		
	СПК колхоз «Колос»	кварталы: 1 - 12, 15, 17, 22, 30, 31; части: 13, 14, 16, 18 - 21, 23 - 29		
	СПК колхоз «Победа»	кварталы: 1 - 4, 7, 9, 12 - 15, 18 - 20, 22, 24 - 30; части: 5, 6, 8, 10, 11, 16, 17, 21, 23		
	ОАО Агрофирма «Знамя Советов»	кварталы: 3, 7, 8, 18, 21, 23, 24, 31 - 33, 36 - 41; части: 1, 2, 4 - 6, 9, 12, 22, 25 - 28, 34, 35		
	СПК колхоз «Рассвет»	3 ч., 5 ч., 9 ч., 10, 11		
	СПК колхоз «Путь Ленина»	1 ч., 2 ч., 3, 4 ч. - 12 ч., 13		
	Котельничское сельское:		24671	
	СПК колхоз «Красногорье»	1 - 3, 5 ч., 6, 7 ч., 8 ч., 9 ч.		
	СПК совхоз «Вагинский»	кварталы: 2 - 9; части: 1, 10, 11		
	СПК колхоз «Гигант»	9 - 11, 13, 1 ч. - 8 ч., 12 ч.		
	СПК совхоз «Заря»	1 ч. - 6 ч., 8		

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
	СПК колхоз «Заветы Ленина»	1 ч., 8 ч.		
	СПК совхоз «Котельничский»	11, 12, 2 ч. - 10 ч., 13 ч., 14 ч.		
	СПК колхоз «Красный Льновод»	1 - 5, 6 ч. - 8 ч, 9ч, 10		
	СПК колхоз «Искра»	1 ч., 2 ч., 12 ч.		
	СПК колхоз «Родина»	1 ч. - 4 ч., 5, 6, 7 ч. - 9 ч., 11 ч.		
	СПК колхоз им. Кирова	1 ч., 2, 3 ч. - 10 ч., 11, 12 ч., 13 ч., 14, 15 ч. - 17 ч., 18, 19 ч.		
	СПК колхоз «Нива»	1 ч., 2 ч., 4, 5 ч., 6 ч.		
	СПК колхоз «Маяк»	8, 11, 22, 23 ч.		
	СПК колхоз «Ударник»	1 - 4, 7, 9 - 14, 18 - 21, 27, 5 ч., 6 ч., 8 ч., 15 ч. - 17 ч., 23 ч. - 26 ч.		
	СПК совхоз «Боровской»	1 - 5, 8, 11, 12, 6 ч., 7 ч., 14 ч., 15 ч.		
	СПК колхоз «Правда»	2 - 4, 7, 9, 13, 14, 16, 17, 25 - 27, 30, 1 ч., 5 ч., 6 ч., 8 ч., 10 ч. - 12 ч., 15 ч., 18 ч., 22 ч. - 24 ч., 28 ч., 29 ч., 31 ч., 33 ч. - 36 ч.		
	Итого:		162512	

1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда

Характеристика лесных и нелесных земель фонда на территории лесничества представлена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда лесничества на территории лесничества (по состоянию на 01.01.2022)

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	Площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель лесного фонда	207580	100
Лесные земли, всего	197969	95,4
из них покрытые лесной растительностью	186532	90,0
в т.ч. лесные культуры	17403	8,3
не покрытые лесной растительностью:	11437	
несомкнувшиеся лесные культуры	1149	0,5

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	Площадь, га	%
1	2	3
лесные питомники, плантации	10	0
естественные редины	24	0
фонд лесовосстановления, всего	10254	4,8
в т.ч. гари	124	0,1
погибшие древостои	209	0,1
вырубки	9597	4,5
прогалины, пустыри	324	0,2
Нелесные земли	9611	4,6
из них: пашни	9	
сенокосы	1343	0,6
пастбища	180	0,1
воды	878	0,4
сады, тутовники, ягодники	-	
дороги, просеки	1471	0,7
усадьбы и прочие	1264	0,6
болота	4088	2,0
пески	-	
прочие земли	378	0,2

1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Сохранение биологического разнообразия - это одна из основных экологических проблем современности. Национальная стратегия сохранения биоразнообразия в России была разработана в 2001 г. Российской академией наук и Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации. Для сохранения биологического разнообразия в местах естественного обитания создаются особо охраняемые природные территории (ООПТ).

ООПТ – участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования. В границах ООПТ нормативно-правовыми актами установлен режим особой охраны территории, в том числе режим использования, охраны и защиты лесов.

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на ООПТ, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом, Лесным кодексом и др. Разработка проектов освоения лесов и проектирование лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности,

перечисленных в ст. 25 Лесного кодекса осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий. Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом и Лесным кодексом запрещает:

- проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;
- проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;
- использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;
- предоставление садоводческих и дачных участков;
- строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;
- движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

В соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»:

- не допускается размещение линейных объектов в границах особо охраняемых природных территорий в случаях, установленных настоящим Федеральным законом, а в случае зонирования особо охраняемой природной территории - в границах ее функциональных зон, режим которых, установленный в соответствии с настоящим Федеральным законом, запрещает размещение таких линейных объектов.
- на территориях, на которых находятся памятники природы, и в границах их охранных зон запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятников природы.

ООПТ могут иметь федеральное, региональное и местное значение. На территории Котельничского лесничества расположены ООПТ регионального и федерального значения, приведенные в Таблице I.1.1. ООПТ местного значения на территории лесничества отсутствуют.

Характеристика особо охраняемых природных территорий, планируемых к созданию (в соответствии с перспективной схемой развития особо охраняемых природных территорий регионального значения Кировской области на период до 2030 года, утвержденной распоряжением Правительства Кировской области от 20.09.2019 №251), представлена в Таблице I.1.2.

Использование, охрана, защита и воспроизводство лесов на особо охраняемых природных территориях (ООПТ) определяются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях». Для каждой ООПТ в соответствии с ее статусом и видом в нормативных документах о создании ООПТ устанавливается специальный режим охраны лесов, ведения лесного хозяйства и эксплуатации леса.

При разработке проектов освоения лесов очень важным является сертификация деятельности предприятий, осуществляющих рубки леса и использование его других ресурсов. Лесная сертификация приводит лесохозяйственную деятельность в соответствие с требованиями международных и национальных стандартов управления лесами в отношении лесов высокой природоохранной ценности и сохранения биологического разнообразия.

Таблица I.1.1

Характеристика имеющихся особо охраняемых природных территорий Котельничского лесничества

№ п/п	Наименование ООПТ	Категория, уровень значимости	Участковое лесничество, квартал (выдел)	Площадь, га	Правоустанавливающий документ об организации ООПТ	Цель создания	Режимы охраны и использования
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Котельничская пойменная дубовая роща	Памятник природы регионального значения	Котельничское: кв.: 49 - 65	1542	Решение исполкома областного Совета народных депутатов от 29.10.1990 № 498 «О мерах по оптимизации сети охраняемых природных территорий»	Дубовые насаждения и ландыш на границе ареала, пойменные озера, черноольховые и другие насаждения	В соответствии с режимом охраны, установленными действующими нормативными правовыми актами
			ЗАО «ПТФ»: кв. № 4: выдел 1 выдел 2 выдел 3 Итого:	 11 2,1 0,4 13,5		Категория защитности: запретные полосы вдоль нерестовых рек. ОЗУ: памятники природы	
			ЗАО «ПТФ»: кв. № 5: выдел 1 выдел 2 выдел 5 выдел 6 выдел 10 выдел 11 Итого:	 4,4 13 7,8 0,4 4 4,3 33,9		Категория защитности: запретные полосы вдоль нерестовых рек. ОЗУ: памятники природы	
			ЗАО «ПТФ»: кв. № 5: выдел 3 выдел 4 выдел 7 выдел 8 выдел 9	 0,3 5,4 0,6 0,4 0,8		Категория защитности: лесохозяйственные части зеленых зон. ОЗУ: памятники природы	

№ п/п	Наименование ООПТ	Категория, уровень значимости	Участковое лесничество, квартал (выдел)	Площадь, га	Правоустанавливающий документ об организации ООПТ	Цель создания	Режимы охраны и использования
1	2	3	4	5	6	7	8
			Итого:	7,5			
			СПК «Искра»: кв. № 10:			Категория защитности: запретные полосы вдоль рек. ОЗУ: памятники природы	
			выдел 6	11			
			выдел 10	7,4			
			выдел 15	0,5			
			выдел 16	3,6			
			выдел 17	7,6			
			выдел 18	0,4			
			выдел 19	0,4			
			выдел 20	1,2			
			выдел 21	1,6			
			выдел 22	1,1			
			выдел 23	5,1			
			выдел 24	0,6			
			выдел 27	0,5			
			Итого:	41			
			выдел 1	0,2		Категория защитности: запретные полосы вдоль нерестовых рек. ОЗУ: памятники природы	
			выдел 2	1,7			
			выдел 3	9,1			
			выдел 4	27			
			выдел 5	0,5			
			выдел 7	0,2			
			выдел 8	0,4			
			выдел 9	1,3			
			выдел 11	13			
			выдел 12	0,2			
			выдел 13	0,4			

№ п/п	Наименование ООПТ	Категория, уровень значимости	Участковое лесничество, квартал (выдел)	Площадь, га	Правоустанавливающий документ об организации ООПТ	Цель создания	Режимы охраны и использования
1	2	3	4	5	6	7	8
			выдел 14	0,3			
			выдел 25	1,5			
			выдел 26	6,2			
			Итого:	62			
			кв. № 11:			Категория защитности: запретные полосы вдоль рек. ОЗУ: памятники природы	
			выдел 6	0,5			
			выдел 7	5,6			
			выдел 15	66			
			выдел 16	1,2			
			выдел 17	3,2			
			выдел 18	0,4			
			выдел 19	0,4			
			выдел 20	0,5			
			выдел 21	1,4			
			выдел 27	14			
			выдел 28	6,6			
			выдел 29	7,9			
			выдел 30	0,4			
			выдел 31	0,1			
			Итого:	108,2			
			выдел 1	25		Категория защитности: запретные полосы вдоль нерестовых рек. ОЗУ: памятники природы	
			выдел 2	0,3			
			выдел 3	0,5			
			выдел 4	0,2			
			выдел 5	0,3			
			выдел 8	0,4			
			выдел 9	0,5			
			выдел 10	0,3			

№ п/п	Наименование ООПТ	Категория, уровень значимости	Участковое лесничество, квартал (выдел)	Площадь, га	Правоустанавливающий документ об организации ООПТ	Цель создания	Режимы охраны и использования
1	2	3	4	5	6	7	8
			выдел 11	1,6			
			выдел 12	0,3			
			Итого:	29,4			
			выдел 32	7,3		Категория защитности: защитные полосы вдоль железных дорог и автомобильных дорог. ОЗУ: памятники природы	
			выдел 33	2,7			
			выдел 34	0,6			
			выдел 35	0,1			
			выдел 36	0,4			
			выдел 37	0,3			
			выдел 38	0,3			
			выдел 39	0,4			
			выдел 40	1,1			
			выдел 41	0,8			
			выдел 42	0,8			
			выдел 43	0,7			
			выдел 44	0,3			
			выдел 45	3,4			
			выдел 46	0,4			
			выдел 47	0,4			
			выдел 48	0,4			
			Итого:	20,4			
			ГЗЗ и земли сельхозназначения	827			
2.	Котельничское местонахождение парейазавров	Памятник природы регионального значения	1 ч., 3 ч., 4 ч. кварталов Котельничского сельского участкового лесничества (СПК	195,79	Решение исполкома областного Совета народных депутатов от 29.10.1990 № 498 «О мерах по оптимизации сети охраняемых	Сохранение уникального местонахождения редких палеонтологических объектов пермского	Режим особой охраны установлен постановлением Правительства Кировской области от 20 декабря 2011 г. № 133/695 «Об утверждении границ и режима особой охраны территории памятника природы регионального

№ п/п	Наименование ООПТ	Категория, уровень значимости	Участковое лесничество, квартал (выдел)	Площадь, га	Правоустанавливающий документ об организации ООПТ	Цель создания	Режимы охраны и использования
1	2	3	4	5	6	7	8
			(колхоз) «Маяк»); 3 квартал Котельничского сельского участкового лесничества (СПК колхоз «Нива»)		природных территорий», Распоряжение правительства Кировской области от 25.03.2003 №111 «Об отнесении земельных участков особо охраняемых природных территорий к областной собственности», Постановление правительства Кировской области от 20.12.2011 №133/695 «Об утверждении границ и режима особой охраны территории памятника природы регионального значения "Котельничское местонахождение парейазавров"»	периода палеозойской эры	значения «Котельничское местонахождение парейазавров». На территории памятника природы запрещается: выполнение работ по геологическому изучению недр, разведка и добыча полезных ископаемых; проведение любого вида работ, которые могут привести к нарушению гидрогеологического режима, возникновению и развитию оползневых, эрозионных и других негативных природных процессов на территории памятника природы; бурение скважин, раскопка и распашка земель, выемка грунта, взрывные работы; сбор минералогических, палеонтологических и других геологических коллекционных материалов без оформления лицензии на право пользования недрами, самовольные раскопки; все виды рубок деревьев и кустарников; самовольный сбор зоологических, ботанических коллекций; выжигание растительности, разорение птичьих гнезд, уничтожение редких и исчезающих видов растений и животных; предоставление земельных участков под строительство любых объектов и сооружений, включая линейные; строительство любых объектов и сооружений, включая линейные;

№ п/п	Наименование ООПТ	Категория, уровень значимости	Участковое лесничество, квартал (выдел)	Площадь, га	Правоустанавливающий документ об организации ООПТ	Цель создания	Режимы охраны и использования
1	2	3	4	5	6	7	8
							проезд и стоянка мото- и автотранспорта вне дорог общего пользования; применение и складирование ядохимикатов, минеральных удобрений, химических средств защиты растений и стимуляторов роста; размещение мест складирования и захоронения промышленных, бытовых и сельскохозяйственных отходов, кладбищ, скотомогильников, накопителей сточных вод; загрязнение и захламление территории; прогон и выпас скота; устройство привалов, бивуаков, туристических стоянок и лагерей, разведение костров; осуществление разрешенных видов деятельности и мероприятий без согласования с уполномоченным органом исполнительной власти Кировской области в сфере экологии и природопользования
3.	Охранная зона государственного природного заповедника «Нургуш»	Охранная зона государственного природного заповедника федерального значения	Вишкильское: кв.: 28, 32 - 35, 38 - 52, 55 - 65, 68 - 83, 86 - 90, 92 - 93, 99, 110	7942,4	Постановление Правительства Кировской области от 16.09.2003 № 51/230 «Об охранной зоне государственного природного заказника «Нургуш»	Поддержание заповедного режима и снижение воздействия на природные объекты и комплексы	В границах охранной зоны заповедника разрешается любая деятельность, кроме: рубок главного пользования; применения всех видов ядохимикатов; деятельности, негативно влияющей на гидрологический режим территории; уничтожения редких и исчезающих видов растений, выжигания растительности; разорения гнезд, сбора кладок диких птиц в хозяйственных и личных целях

№ п/п	Наименование ООПТ	Категория, уровень значимости	Участковое лесничество, квартал (выдел)	Площадь, га	Правоустанавливающий документ об организации ООПТ	Цель создания	Режимы охраны и использования
1	2	3	4	5	6	7	8
							граждан; засорения территории промышленными и бытовыми отходами; иной деятельности, причиняющей ущерб животным и растениям, а также среде их обитания, не предусмотренной настоящим Положением. По согласованию с дирекцией заповедника в установленном порядке допускаются: геологоразведочные работы, добыча полезных ископаемых; организованные экскурсии, использование территории в рекреационных целях; промысловый лов рыбы; охота в соответствии с долгосрочной лицензией на право пользования объектами животного мира

Таблица I.1.2

Характеристика особо охраняемых природных территорий, планируемых к созданию в соответствии с Перспективной схемой развития особо охраняемых природных территорий регионального значения, утвержденной распоряжением Правительства Кировской области от 20.09.2019 № 251

Наименование существующей ООПТ, условное наименование перспективной ООПТ	Участковое лесничество, № кварталов	Ориентировочная площадь, га	Обоснование создания ООПТ	Рекомендуемый режим особой охраны (для всех перспективных ООПТ)
«Междуречье Ацвежа и Юмы»	Котельничское лесничество, Ежихинское участковое лесничество, кварталы 1 - 5, 11 - 14; Свечинское лесничество, Шмелевское участковое лесничество, кварталы 20 - 23, 27 - 33; Юмское участковое лесничество, кварталы 21, 29, 30, 37 - 39, 46	11200	природный комплекс, сформированный биогеоценотическим комплексом междуречья р. Ацвеж и р. Юма, включенным в перечень ключевых орнитологических территорий России международного значения	- исключить сплошные рубки; - ограничить интенсивность выборочных и иных видов рубок до 30%; - при проведении рубок оставлять на корню дуплистые деревья; - запретить подсочку, в том числе для сбора древесных соков; - запретить выполнение работ по геологическому изучению недр, разработку месторождений полезных ископаемых; - запретить предоставление участков под строительство сооружений, строительство и эксплуатацию водохранилищ; - запретить выжигание растительности, разорение птичьих гнезд, уничтожение редких и исчезающих видов растений и животных; - запретить размещение мест складирования и захоронения промышленных, бытовых и сельскохозяйственных отходов, кладбищ и скотомогильников, накопителей сточных вод

Характеристика проектируемых лесов национального наследия не приводится в связи с отсутствием на территории лесничества запроектированных лесов национального наследия.

1.1.9. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

Российская классификация охраняемых природных территорий довольно обширная. Существуют ООПТ, водоохранные зоны рек и иных водных объектов, особо защитные участки лесов (далее – ОЗУ), правила рубок в которых меняются в зависимости от категории защитности участков. При лесозаготовках также необходимо учитывать сохранение экологических объектов (ключевых местообитаний), не подпадающих под вышеперечисленные категории защитности, но способствующих сохранению биологического разнообразия. Сохранению в процессе лесозаготовок подлежат и те объекты, которые защищены российским законодательством, но фактически не выделяются при лесоустроительном планировании. Это в первую очередь касается участков леса в местах обитания и распространения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ (пока данных нет) представлены в таблице I.1.3 (в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» – таблица 20).

Ключевые биотопы и элементы, подлежащие сохранению
при заготовке древесины в Кировской области

Ключевой биотоп– участок леса, обладающий особыми свойствами и имеющий высокое значение для сохранения биоразнообразия.

Перечень предлагаемых ключевых биотопов:

– местообитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и грибов;

– малопродуктивные участки леса в пониженных местах;

– участки леса по окраинам болот;

– *опушки леса;*[1]

– островные леса среди болот;

– временные водотоки;

– *участки леса вдоль постоянных водотоков, неучтенных при лесоустройстве, которые должны быть выделены как водоохранные полосы;*

– окна распада со скоплениями валежа и ветровально-почвенными комплексами (ВПК);

– места многолетнего норения барсуков, устройства медвежьих берлог.

Ключевой элемент – отдельный объект живой и неживой природы, важный для сохранения биоразнообразия благодаря своим особым свойствам.

Перечень предлагаемых ключевых элементов:

– старовозрастные деревья;

– деревья редких для Кировской области пород и их группы;

– мертвая древесина на разных стадиях разложения (сухостой, высокие пни, валеж);

– деревья с гнездами и дуплами.

Основные использованные источники

Алейников А. А., Семенцов М. В., Яницкая Т. О. Полевой определитель ключевых биотопов и объектов, сохраняемых при освоении лесосек на территории Иркутской области: Монография. М.: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2011. 86 с.

Ильина О., Карпачевский М., Яницкая Т. О. Нормативно-правовая основа сохранения биоразнообразия при заготовках древесины и рекомендации по ее применению / Всемирный фонд дикой природы (WWF). М., 2009. 36 с.

Кутепов Д., Герасимов В., Паутов Ю., Попова Е. Рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины в республике Коми. Сыктывкар: ООО «Коми республиканская типография», 2010. 72 с.

Методические рекомендации по сохранению биологического разнообразия при лесосечных работах для Республики Карелия: Монография. Петрозаводск: Издательство «Скандинавия», 2010. 50 с.

Марковский А. В., Ильина О.В. Методические рекомендации по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в Вологодской области. М.: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2014. 52 с.

Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины в Архангельской области / утверждено Распоряжением министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области от 16 августа 2017 года № 1336 р.

Распоряжение Рослесхоза № НК-06-54/2013 от 12.02.2018 «О биоразнообразии и лесах национального наследия»

Рай Е. А., Бурова Н. В., Рыкова С. Ю., Сластников С. И., Торхов С. В., Рыков А. М., Пучнина Л. В., Чуракова Е. Ю., Корепанов В. И. Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины в Архангельской области / Всемирный фонд дикой природы (WWF). Архангельск, 2013. 63 с.

Рай Е. А., Чуракова Е. Ю., Амосова И. Б., Бурова Н. В., Паринова Т. А., Пучнина Л. В., Сидорова О. В., Рыков А. М., Рыкова С. Ю., Амосов П. Н., Сластников С. И., Бабушкин М. В., Кузнецов А. В. Руководство по сохранению объектов биоразнообразия при заготовке древесины в Архангельской области. Архангельск: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2018 г. 208 с.

Рекомендации Кировского центра лесной сертификации по сохранению биологического разнообразия в процессе лесозаготовок // Приложение к Лесохозяйственному регламенту лесничеств Кировской области от 30 декабря 2014 года № 156/506

Таблица I.1.3

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объекта биологического разнообразия	Размеры буферных зон (по необходимости)
1	2	3	4
Ключевые биотопы			
1	Местообитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и грибов	**Описание:** Участки леса с редкими и охраняемыми видами растений и грибов, занесенными в Красную Книгу Кировской области, вновь выявляемые. **Критерии выделения:** Наличие компактных групп особей редких и охраняемых видов растений и грибов в – ***ельниках***: калипсо луковичная, венерин башмачок настоящий и пятнистый, пальчатокоренники балтийский и	Если в соответствии с биологией вида не требуется иное, буферная зона должна составлять не менее 10 м от места произрастания крайних особей.

		пятнистый, тайник сердцевидный, кортуза Маттиоли; саркосома шаровидная; – ***сосняках***: прострел желтеющий, ветреница лесная, горицвет сибирский, клевер люпиновый, качим метельчатый, наголовatка васильковая, василек сумской, вереск обыкновенный; – ***осинниках***: живокость клиновидная; лобария легочная, неккера перистая, – ***широколиственных лесах***: лилия кудреватая, наперстянка крупноцветная, василистник водосборолистный, ежевики гребенчатый и коралловидный, лобария легочная, неккера перистая. **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры, за исключением объектов, обеспечивающих пожарную безопасность. При выявлении направлять информацию в министерство лесного хозяйства. **Если для сохранения вида требуется иное (осветление и т.д.), то допускается проведение рубок по результатам натурных исследований специалистов.*	
2	Малопродуктивные участки леса в пониженных местах, неучтенные при таксации лесов как болота	**Описание:** Участки леса расположены в локальных бессточных понижениях рельефа с возможным присутствием временных мелких водоемов. Участок переувлажнен: вода стоит на поверхности или в течение всего вегетационного сезона, выделяется при надавливании ногой. По краю и в пределах участков древостой отсутствует, возможно наличие деревьев низкой товарности или кустарников **Критерии выделения:** 1) Почвы избыточно увлажненные (болотные, торфяные) 2) Древостой: класс бонитета IV и ниже, высокая фаутность, класс товарности 3–4 3) Растительность болотного типа; преобладают сфагновые, осоково-сфагновые, долгомошниковые и зеленомошныетипы леса из сосны, березы с кустарничками (багульник болотный, мирт болотный) и травами (белокрыльник болотный, сабельный болотный, вахта трехлистная). **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры.	Не менее 10 м от границ объекта

		В буферной зоне возможно изъятие коммерческой древесины с сохранением ветроустойчивых деревьев, подроста, подлеска, молодняка без заезда техники в отмеченные границы и прокладки волоков	
3	Участки леса по окраинам болот	**Описание:** Участки леса шириной – не менее20 м около выделов, протаксированных как верховые болота; – не менее 30 м около выделов, протаксированных как переходные или низинные болота **Критерии выделения:** 1) Почвы избыточно увлажненные (болотные, торфяные) 2) Древостой редкий, класс бонитета V и ниже, высокая фаутность, класс товарности 3–4 3) Растительность: преобладают сфагновые, осоково-сфагновые, багульниковые, долгомошные типы леса **Меры охраны:** В участках леса по окраинам болот не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры.	Не устанавливается
4	Опушки леса	**Описание:** Участки леса по границе с безлесными пространствами шириной не менее 50 м **Критерии выделения:** Местообитание редких и исчезающих видов, занесенных в Красную книгу Кировской области. **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются склады древесины. Разрешается устройство лесовозных дорог для проезда в делянку.	Не устанавливается
5	Островные леса среди болот	**Описание:** Участки спелых и перестойных лесов среди болот. **Критерии выделения:** Площадь объекта до 3 га **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры.	Не устанавливается
6	Временные водотоки	**Описание:** Водотоки, которые могут пересыхать с сохранением видимого русла **Критерии выделения:** Присутствие русла водотока определяется по вытянутым по течению воды остаткам прошлогодней растительности и высохшим околоводным растениям (осоки, тростник). **Меры охраны:** В буферной зоне:	Не менее 10 м от границы поймы

		– сохраняются ветроустойчивые деревья, подрост, подлесок, молодняк; – запрещается: прокладка волоков, размещение погрузочных площадок, захламление и загрязнение русла и водотока. В границах делянки допускается оборудование не более двух переездов через временный водоток и буферную зону. После разработки лесосеки переезды в местах пересечения русла временного водотока необходимо разобрать, чтобы обеспечить ток воды.	
7	Участки леса вдоль постоянных водотоков, неучтенных при лесоустройстве, которые должны быть выделены как водоохранные полосы	**Описание:** Водоток, текущий непрерывно в течение вегетационного сезона. **Критерии выделения:** 1) Древостой – V класс бонитета и ниже 2) Приручейный тип условий произрастания: встречаются мягколиственные и смешанные прирусловые травяные типы леса с обильным подлеском; из хвойных характерны еловые, пихтово-еловые и пихтовые леса с хорошей влагообеспеченностью; в условиях низкого увлажнения почв могут развиваться прирусловые сосняки **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры за исключением объектов, обеспечивающих пожарную безопасность.	Не менее 50 м от русла водотока или от границы безлесной поймы при ее наличии
8	Окна распада со скоплениями валежа и ветровально-почвенными комплексами (ВПК)	**Описание:** Участок леса с валежом хвойных и лиственных пород разной степени разложения и ВПК (вывал из крупных деревьев вместе с корневой системой и верхними слоями почвы). **Критерии выделения:** 1) Площадь объекта не более 0,5 га 2) Присутствие крупного валежа диаметром ствола от 20 см 3) Наличие благонадежного подроста целевых пород **Меры охраны:** В окнах распада не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры	Не устанавливается
9	Места многолетнего норения барсуков,	**Описание:** Участок леса с жилыми норами, берлогами **Критерии выделения:**	Не менее 50 м в зависимости от

	устройства медвежьих берлог	Наличие жилых нор, берлог **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры. В буферной зоне возможна рубка отдельных деревьев без заезда техники в отмеченные границы и прокладки волоков	рельефа и размеров жилищ
Ключевые элементы			
1	Старовозрастные деревья	**Описание:** Для деревьев характерны: – толстые, иногда искривленные стволы, сучья и ветви; – крона неравномерная, раскидистая, разреженная, притупленная, зонтиковидная, часто многовершинная; – кора с глубокими трещинами в нижней части ствола; – мхи и лишайники на стволе, сучьях и ветвях; – фаутность; – следы физических повреждений: пожаров, молний, подсочки, морозобойные трещины **Критерии выделения:** 1. Возраст по таксационному описанию: – лиственница более 120 лет; – осина более 61 г.; – сосна более 120 лет; – ель более 120 лет; – береза более 70 лет. 2. Диаметр ствола: – лиственница, сосна – более 40–45 см; – сосна сибирская (кедр) – любого диаметра и возраста; – осина – более 45 см; – ель и береза – более 35–40 см ** Для древостоев с низкой продуктивностью эти показатели могут быть ниже* **Меры охраны:** На лесосеке должно сохраняться от 3 до 20 старовозрастных деревьев на 1 га. Если в насаждении до рубки старовозрастных деревьев меньше 10-ти на 1 га, то они сохраняются все вне технологической сети.	Не устанавливается
2	Деревья редких для Кировской области пород и их группы	**Описание:** Лиственница сибирская, сосна сибирская (кедр), дуб черешчатый, вяз шершавый, вяз гладкий. **Критерии выделения:** Куртины или одиночные деревья. **Меры охраны:** Деревья редких пород оставляются в нетронутом состоянии.	Не устанавливается

		При групповом произрастании деревья могут объединяться в один участок вместе с сопутствующими породами.	
3	Мертвая древесина на разных стадиях разложения (сухостой, высокие пни, валеж)	**Описание:** 1) Деревья: – единичные перестойные, усыхающие и сухостойные хвойные и лиственные; – с нестандартным стволом или формой кроны, обломанной верхушкой; – обломанные на различной высоте 2) Высокие пни естественного происхождения **Критерии выделения:** 1) Сухостойные деревья разных пород, диаметром от 20 см 2) Пни естественного происхождения высотой 2–5 м и диаметром более 20 см **Меры охраны:** 1. При естественном лесовосстановлении сохраняются: – высокие пни и валеж вне технологической сети, – сухостойные деревья в количестве 3 шт./га и меньше каждой породы 2. При искусственном лесовосстановлении объекты по возможности сохраняются в ключевых биотопах.	Не устанавливается
4	Деревья с гнездами и дуплами	**Описание:** Единичные живые и сухостойные деревья с гнездами и дуплами **Критерии выделения:** 1.Деревья с гнездами диаметром менее 1 м и дуплами. 2. Деревья гнездами диаметром 1 м и более (гнезда беркута, скопы, орлана-белохвоста, большого подорлика) **Меры охраны:** 1. Сохраняются вне технологической сети по возможности в окружении 2–5 других ветроустойчивых деревьев, подроста, подлеска, молодняка. 2. В буферной зоне рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки. При обнаружении гнезда во время заготовки (рубка подошла вплотную к гнезду) рекомендуется остановить рубку и сохранить оставшуюся часть не рубленого участка в указанных границах	Не устанавливается Радиусом не менее 500 м

Примечание. Местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях.

1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

В соответствии с Распоряжением Правительства РФ от 17.07.2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д.

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);

- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);

- лесовозные дороги;

- лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Вывозка заготовленной древесины с лесосек осуществляется автомобильным транспортом, в зимнее время по лесовозным дорогам.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

-верхние;

-промежуточные;

-нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Согласно ст. 13 Лесного кодекса:

1. В целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов допускается создание лесной инфраструктуры, в том числе лесных дорог.

2. Объекты лесной инфраструктуры должны содержаться в состоянии, обеспечивающем их эксплуатацию по назначению при условии сохранения полезных функций лесов.

3. Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, - рекультивации.

4. Лесные дороги могут создаваться при любых видах использования лесов, а также в целях охраны, защиты и воспроизводства лесов.

5. Перечень объектов лесной инфраструктуры утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, а порядок проектирования, создания, содержания и эксплуатации таких объектов – приказом министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2020 № 565.

Согласно ст. 14 Лесного кодекса:

1. Для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

2. Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом, другими федеральными законами случаях.

3. Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

Согласно ст. 21 Лесного кодекса перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, утверждается Правительством Российской Федерации для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях:

1) осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых (статья 43 Лесного кодекса);

2) строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений (статья 44 Лесного кодекса);

3) строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (статья 45 Лесного кодекса);

4) создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры (статья 46 Лесного кодекса);

5) осуществления рекреационной деятельности (статья 41 Лесного кодекса);

6) осуществления религиозной деятельности (статья 47 Лесного кодекса).

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Характеристика существующих линейных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры отражена в Приложении 1 (Таблица 1.1).

1.1.11. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению

Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению, с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий, представлена на рисунке.

КАРТА-СХЕМА

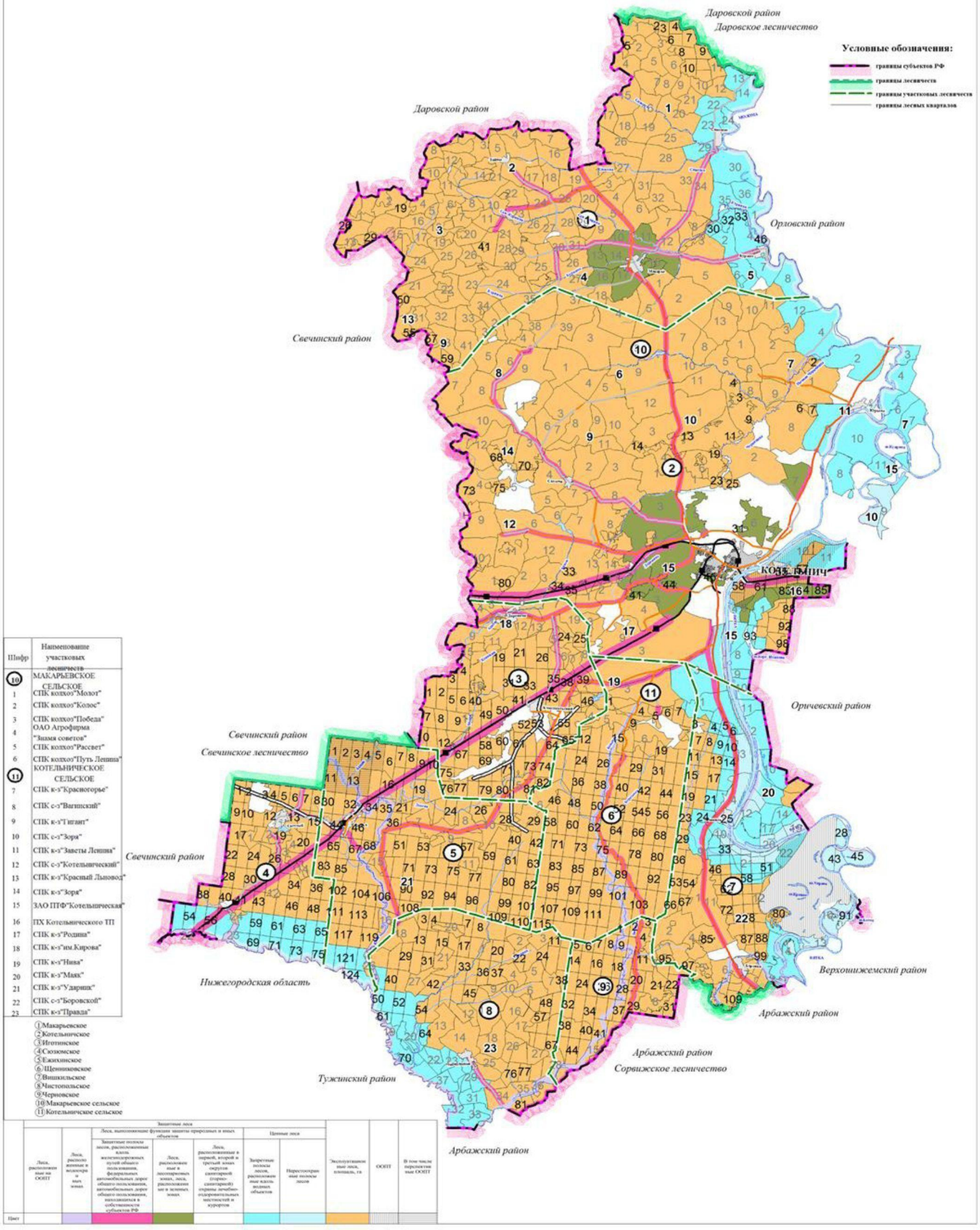
распределения лесов

КОТЕЛЬНИЧСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

по видам целевого назначения и категориям защитных лесов

Масштаб 1:350 000



Шифр	Наименование участковых лесничеств
10	МАКАРЬЕВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ
1	СПК колхоз"Молот"
2	СПК колхоз"Колос"
3	СПК колхоз"Победа"
4	ОАО Агрофирма "Знамя советов"
5	СПК колхоз"Рассвет"
6	СПК колхоз"Путь Ленина"
11	КОТЕЛЬНИЧЕСКОЕ СЕЛЬСКОЕ
7	СПК к-з"Красногорье"
8	СПК с-з"Вагинский"
9	СПК к-з"Гигант"
10	СПК с-з"Зоря"
11	СПК к-з"Заветы Ленина"
12	СПК с-з"Котельничский"
13	СПК к-з"Красный Льновод"
14	СПК к-з"Зоря"
15	ЗАО ПТФ"Котельничская"
16	ПХ Котельничского ТП
17	СПК к-з"Родина"
18	СПК к-з"им.Кирова"
19	СПК к-з"Нива"
20	СПК к-з"Маяк"
21	СПК к-з"Ударник"
22	СПК с-з"Боровской"
23	СПК к-з"Правда"

1. Макарьевское
2. Котельничское
3. Игетинское
4. Сюзюмское
5. Ежихинское
6. Щенниковское
7. Вишкильское
8. Чистопольское
9. Черновское
10. Макарьевское сельское
11. Котельничское сельское

Цвет	Леса, расположенные на ООПТ	Леса, расположенные в молодняках и иных землях	Защитные полосы лесов, расположенных вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	Леса, расположенные в лесопарковых зонах, леса, расположенные в зеленых зонах	Леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Нерестоохранные полосы лесов	Эксплуатационные леса, площадь, га	ООПТ	В том числе перекрытые ООПТ
	Защитные леса				Ценные леса					
	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов									

1.2. Виды разрешенного использования лесов

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (ст. 4 Лесного кодекса). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из ст. 5 Лесного кодекса, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка древесины	Вишкильское	1 - 110	14325
	Ежихинское	1 - 125	29343
	Иготинское	1 - 82	17482
	Котельничское	1 - 98	8079
	Макарьевское	1 - 60	6335
	Сюзюмское	1 - 75	14825
	Черновское	1 - 47	9545
	Чистопольское	1 - 82	15671
	Щенниковское	1 - 119	26504
	Макарьевское сельское	СПК колхоз «Молот» 1 - 36; СПК колхоз «Колос» 1 - 31; СПК колхоз «Победа» 1 - 30; ОАО Агрофирма «Знамя Советов» 1 - 41; СПК колхоз «Рассвет» 1-11 СПК колхоз «Путь Ленина» 1 - 13	28205
	Котельничское сельское	СПК колхоз «Красногорье» 1 – 9; СПК совхоз «Вагинский» 1 - 11; СПК колхоз «Гигант» 1- 13; СПК совхоз «Заря» 1 – 8; СПК колхоз «Заветы Ленина» 1-11; СПК совхоз «Котельничский» 1-14; СПК колхоз «Красный Льновод» 1 - 10; СПК колхоз «Искра» 1 -12; СПК колхоз «Родина» 1 -11; СПК колхоз им. Кирова	37266

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		1 -19; СПК колхоз «Нива» 1 -6; СПК колхоз «Маяк» 1-23; СПК колхоз «Ударник» 1 -26; СПК совхоз «Боровской» 1 – 15; СПК колхоз «Правда» 1-37;	
	Допускается выделение участков для заготовки древесины, за исключением участков земель лесного фонда, в которых заготовка древесины запрещена в соответствии с Лесным кодексом РФ и положениями настоящего регламента На территории памятника природы регионального значения «Котельничское местонахождение парейазавров» запрещены все виды рубок деревьев и кустарников. На территории охранной зоны государственного природного заповедника «Нургуш» запрещено проведение сплошных рубок леса, выборочных рубок леса интенсивностью выше 30 %, уничтожение старовозрастных и дуплистых деревьев, за исключением санитарных рубок, рубок, связанных с тушением лесных пожаров, в том числе с созданием противопожарных разрывов, и рубок, связанных со строительством, реконструкцией и эксплуатацией линейных объектов.		
Заготовка живицы	Макарьевское	1 - 13, 14, 15 - 23, 24 ч., 25 ч., 26 - 30, 35, 36 ч., 37 - 39, 40 ч., 41 - 43, 49 - 59, 60	5543
	Котельничское	кварталы: 1, 13, 17, 20, 29, 36, 37, 46, 47, 53 - 57, 64 - 88, 92, 93, 95 - 102, 104, 107 - 109; части: 3, 7, 8, 11, 12, 15, 16, 19, 23, 94, 105, 106	4682
	Иготинское	кварталы: 1 - 3, 5 - 8, 10, 11, 14, 16 - 28, 44 - 47, 52 - 56, 59 - 65, 68 - 74, 76 - 79, 81, 82; части: 4, 9, 12, 13, 15, 29 - 43, 48 - 51, 57, 58, 66, 67, 75, 80	15309
	Сюзюмское	кварталы: 1 - 19, 22 - 25, 28, 29, 34 - 37, 44 - 49; части: 20, 21, 26, 27, 30 - 33, 38 - 43	8657
	Ежихинское	кварталы: 6, 7, 27 - 31, 37 - 39, 42, 47, 50 - 59, 62, 63, 69 - 78, 80 - 85, 90 - 96, 99 - 105, 108, 110 - 119; части: 4, 9, 12, 13, 15, 29 - 43, 48 - 51, 57, 58, 66, 67, 75, 80	24920
	Щенниковское	кварталы: 1, 2, 5 - 13, 16, 17, 19 - 22, 24, 25, 28, 31 - 33, 36, 37, 40, 43 - 46, 54 - 60, 64 - 73, 77 - 86, 90 - 99, 103 - 112, 115 - 119; части: 3, 4, 14, 15, 18, 23, 26, 27, 29, 30, 34, 35, 39, 41, 42, 47 - 53, 61 - 63, 74 - 76, 87 - 89, 100 - 102, 113, 114	24990
	Вишкильское	кварталы: 1, 13, 17, 20, 29, 36, 37, 46, 47, 53 - 57, 61 - 88, 92, 93, 95 - 102, 104, 107 - 109; части: 3, 7, 8, 11, 12, 15, 16, 19, 23, 94, 105, 106	8854
	Чистопольское	кварталы: 2 - 7, 10 - 17, 24 - 26, 28 - 31, 38, 40, 41, 46 - 49, 57 - 60, 65 - 67, 72, 75 - 77; части: 1, 8, 9, 18 - 23, 27, 32 - 37, 42 - 45, 54 - 56, 76, 78 - 82	12393
	Черновское	кварталы: 2 - 7, 11 - 17, 20 - 26, 29 - 34, 38 - 40, 43 - 46; части: 1, 8 - 10, 18, 19, 27, 28, 35 - 37, 41, 42, 47	8708
	Макарьевское сельское:	СПК колхоз «Молот» кварталы: 1 - 12, 17, 18, 21, 32, 34; части: 15, 16, 19, 20, 25 - 28, 31, 33 СПК колхоз «Колос» кварталы: 1 - 12, 15, 17, 22, 30, 31; части: 13, 14, 16, 18 - 21, 23 - 29 СПК колхоз «Победа» кварталы: 1 - 4, 7, 9, 12 - 15, 18 - 20, 22, 24 - 30; части: 5, 6,	23785

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		8, 10, 11, 16, 17, 21, 23 ОАО Агрофирма «Знамя Советов» кварталы: 3, 7, 8, 18, 21, 23, 24, 31 - 33, 36 - 41; части: 1, 2, 4 - 6, 9, 12, 22, 25 - 28, 34, 35 СПК колхоз «Рассвет» 3 ч., 5 ч., 9 ч., 10, 11 СПК колхоз «Путь Ленина» 1 ч., 2 ч., 3, 4 ч. - 13 ч.	
	Котельничское сельское:	СПК колхоз «Красногорье» 1 - 3, 5 ч., 6, 7 ч., 8 ч., 9 ч. СПК совхоз «Вагинский» кварталы: 2 - 9; части: 1, 10, 11 СПК колхоз «Гигант» 9 - 11, 13, 1 ч. - 8 ч., 12 ч. СПК совхоз «Заря» 1 ч. - 6 ч., 8 СПК колхоз «Заветы Ленина» 1 ч., 8 ч. СПК совхоз «Котельничский» 11, 12, 2 ч. - 10 ч., 13 ч., 14 ч. СПК колхоз «Красный Льновод» 1 - 5, 9, 10, 6 ч. - 8 ч. СПК колхоз «Искра» 1 ч., 2 ч., 12 ч. СПК колхоз «Родина» 1 ч. - 4 ч., 5, 6, 7 ч. - 9 ч., 11 ч. СПК колхоз им. Кирова 1 ч., 2, 3 ч., 4 ч., 5 ч., 6 ч. - 10 ч., 11, 12 ч., 13 ч., 14, 15 ч. - 17 ч., 18, 19 ч. СПК колхоз «Нива» 1 ч., 2 ч., 4, 5 ч., 6 ч. СПК колхоз «Маяк» 8, 11, 22, 23 ч. СПК колхоз «Ударник» 1 - 4, 7, 9 - 14, 18 - 21, 27, 5 ч., 6 ч., 8 ч., 15 ч. - 17 ч., 23 ч. - 26 ч. СПК совхоз «Боровской» 1 - 5, 8, 11, 12, 6 ч., 7 ч., 14 ч., 15 ч. СПК колхоз «Правда» 2 - 4, 7, 9, 13, 14, 16, 17, 25 - 27, 30, 1 ч., 5 ч., 6 ч., 8 ч., 10 ч. - 12 ч., 15 ч., 18 ч., 22 ч. - 24 ч., 28 ч., 29 ч., 31 ч., 33 ч. - 36 ч.	24671
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Макарьевское	1 - 13, 14, 15 - 23, 24 ч., 25 ч., 26 - 30, 35, 36 ч., 37 - 39, 40 ч., 41 - 43, 49 - 59, 60	5543
	Котельничское	кварталы: 1, 13, 17, 20, 29, 36, 37, 46, 47, 53 - 57, 64 - 88, 92, 93, 95 - 102, 104, 107 - 109; части: 3, 7, 8, 11, 12, 15, 16, 19, 23, 94, 105, 106	4682
	Иготинское	кварталы: 1 - 3, 5 - 8, 10, 11, 14, 16 - 28, 44 - 47, 52 - 56, 59 - 65, 68 - 74, 76 - 79, 81, 82; части: 4, 9, 12, 13, 15, 29 - 43, 48 - 51, 57, 58, 66, 67, 75, 80	15309
	Сюзюмское	кварталы: 1 - 19, 22 - 25, 28, 29, 34 - 37, 44 - 49; части: 20, 21, 26, 27, 30 - 33, 38 - 43	8657
	Ежихинское	кварталы: 6, 7, 27 - 31, 37 - 39, 42, 47, 50 - 59, 62, 63, 69 - 78, 80 - 85, 90 - 96, 99 - 105, 108, 110 - 119; части: 4, 9, 12, 13, 15, 29 - 43, 48 - 51, 57, 58, 66, 67, 75, 80	24920
	Щенниковское	кварталы: 1, 2, 5 - 13, 16, 17, 19 - 22, 24, 25, 28, 31 - 33, 36, 37, 40, 43 - 46, 54 - 60, 64 - 73, 77 - 86, 90 - 99, 103 - 112, 115	24990

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		- 119; части: 3, 4, 14, 15, 18, 23, 26, 27, 29, 30, 34, 35, 39, 41, 42, 47 - 53, 61 - 63, 74 - 76, 87 - 89, 100 - 102, 113, 114	
	Вишкильское	кварталы: 1, 13, 17, 20, 29, 36, 37, 46, 47, 53 - 57, 61 - 88, 92, 93, 95 - 102, 104, 107 - 109; части: 3, 7, 8, 11, 12, 15, 16, 19, 23, 94, 105, 106	8854
	Чистопольское	кварталы: 2 - 7, 10 - 17, 24 - 26, 28 - 31, 38, 40, 41, 46 - 49, 57 - 60, 65 - 67, 72, 75 - 77; части: 1, 8, 9, 18 - 23, 27, 32 - 37, 42 - 45, 54 - 56, 76, 78 - 82	12393
	Черновское	кварталы: 2 - 7, 11 - 17, 20 - 26, 29 - 34, 38 - 40, 43 - 46; части: 1, 8 - 10, 18, 19, 27, 28, 35 - 37, 41, 42, 47	8708
	Макарьевское сельское:	СПК колхоз «Молот» кварталы: 1 - 12, 17, 18, 21, 32, 34; части: 15, 16, 19, 20, 25 - 28, 31, 33 СПК колхоз «Колос» кварталы: 1 - 12, 15, 17, 22, 30, 31; части: 13, 14, 16, 18 - 21, 23 - 29 СПК колхоз «Победа» кварталы: 1 - 4, 7, 9, 12 - 15, 18 - 20, 22, 24 - 30; части: 5, 6, 8, 10, 11, 16, 17, 21, 23 ОАО Агрофирма «Знамя Советов» кварталы: 3, 7, 8, 18, 21, 23, 24, 31 - 33, 36 - 41; части: 1, 2, 4 - 6, 9, 12, 22, 25 - 28, 34, 35 СПК колхоз «Рассвет» 3 ч., 5 ч., 9 ч., 10, 11 СПК колхоз «Путь Ленина» 1 ч., 2 ч., 3, 4 ч. - 13 ч.	23785
	Котельничское сельское:	СПК колхоз «Красногорье» 1 - 3, 5 ч., 6, 7 ч., 8 ч., 9 ч. СПК совхоз «Вагинский» кварталы: 2 - 9; части: 1, 10, 11 СПК колхоз «Гигант» 9 - 11, 13, 1 ч. - 8 ч., 12 ч. СПК совхоз «Заря» 1 ч. - 6 ч., 8 СПК колхоз «Заветы Ленина» 1 ч., 8 ч. СПК совхоз «Котельничский» 11, 12, 2 ч. - 10 ч., 13 ч., 14 ч. СПК колхоз «Красный Льновод» 1 - 5, 9, 10, 6 ч. - 8 ч. СПК колхоз «Искра» 1 ч., 2 ч., 12 ч. СПК колхоз «Родина» 1 ч. - 4 ч., 5, 6, 7 ч. - 9 ч., 11 ч. СПК колхоз им. Кирова 1 ч., 2, 3 ч., 4 ч., 5 ч., 6 ч. - 10 ч., 11, 12 ч., 13 ч., 14, 15 ч. - 17 ч., 18, 19 ч. СПК колхоз «Нива» 1 ч., 2 ч., 4, 5 ч., 6 ч. СПК колхоз «Маяк» 8, 11, 22, 23 ч. СПК колхоз «Ударник» 1 - 4, 7, 9 - 14, 18 - 21, 27, 5 ч., 6 ч., 8 ч., 15 ч. - 17 ч., 23 ч. - 26 ч. СПК совхоз «Боровской» 1 - 5, 8, 11, 12, 6 ч., 7 ч., 14 ч., 15 ч. СПК колхоз «Правда» 2 - 4, 7, 9, 13, 14, 16, 17, 25 - 27, 30, 1 ч., 5 ч., 6 ч., 8 ч., 10 ч.	24671

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		- 12 ч., 15 ч., 18 ч., 22 ч. - 24 ч., 28 ч., 29 ч., 31 ч., 33 ч. - 36 ч.	
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Макарьевское	1 - 13, 14, 15 - 23, 24 ч., 25 ч., 26 - 30, 35, 36 ч., 37 - 39, 40 ч., 41 - 43, 49 - 59, 60	5543
	Котельничское	кварталы: 1, 13, 17, 20, 29, 36, 37, 46, 47, 53 - 57, 64 - 88, 92, 93, 95 - 102, 104, 107 - 109; части: 3, 7, 8, 11, 12, 15, 16, 19, 23, 94, 105, 106	4682
	Иготинское	кварталы: 1 - 3, 5 - 8, 10, 11, 14, 16 - 28, 44 - 47, 52 - 56, 59 - 65, 68 - 74, 76 - 79, 81, 82; части: 4, 9, 12, 13, 15, 29 - 43, 48 - 51, 57, 58, 66, 67, 75, 80	15309
	Сюзюмское	кварталы: 1 - 19, 22 - 25, 28, 29, 34 - 37, 44 - 49; части: 20, 21, 26, 27, 30 - 33, 38 - 43	8657
	Ежихинское	кварталы: 6, 7, 27 - 31, 37 - 39, 42, 47, 50 - 59, 62, 63, 69 - 78, 80 - 85, 90 - 96, 99 - 105, 108, 110 - 119; части: 4, 9, 12, 13, 15, 29 - 43, 48 - 51, 57, 58, 66, 67, 75, 80	24920
	Щенниковское	кварталы: 1, 2, 5 - 13, 16, 17, 19 - 22, 24, 25, 28, 31 - 33, 36, 37, 40, 43 - 46, 54 - 60, 64 - 73, 77 - 86, 90 - 99, 103 - 112, 115 - 119; части: 3, 4, 14, 15, 18, 23, 26, 27, 29, 30, 34, 35, 39, 41, 42, 47 - 53, 61 - 63, 74 - 76, 87 - 89, 100 - 102, 113, 114	24990
	Вишкильское	кварталы: 1, 13, 17, 20, 29, 36, 37, 46, 47, 53 - 57, 61 - 88, 92, 93, 95 - 102, 104, 107 - 109; части: 3, 7, 8, 11, 12, 15, 16, 19, 23, 94, 105, 106	8854
	Чистопольское	кварталы: 2 - 7, 10 - 17, 24 - 26, 28 - 31, 38, 40, 41, 46 - 49, 57 - 60, 65 - 67, 72, 75 - 77; части: 1, 8, 9, 18 - 23, 27, 32 - 37, 42 - 45, 54 - 56, 76, 78 - 82	12393
	Черновское	кварталы: 2 - 7, 11 - 17, 20 - 26, 29 - 34, 38 - 40, 43 - 46; части: 1, 8 - 10, 18, 19, 27, 28, 35 - 37, 41, 42, 47	8708
	Макарьевское сельское:	СПК колхоз «Молот» кварталы: 1 - 12, 17, 18, 21, 32, 34; части: 15, 16, 19, 20, 25 - 28, 31, 33 СПК колхоз «Колос» кварталы: 1 - 12, 15, 17, 22, 30, 31; части: 13, 14, 16, 18 - 21, 23 - 29 СПК колхоз «Победа» кварталы: 1 - 4, 7, 9, 12 - 15, 18 - 20, 22, 24 - 30; части: 5, 6, 8, 10, 11, 16, 17, 21, 23 ОАО Агрофирма «Знамя Советов» кварталы: 3, 7, 8, 18, 21, 23, 24, 31 - 33, 36 - 41; части: 1, 2, 4 - 6, 9, 12, 22, 25 - 28, 34, 35 СПК колхоз «Рассвет» 3 ч., 5 ч., 9 ч., 10, 11 СПК колхоз «Путь Ленина» 1 ч., 2 ч., 3, 4 ч. - 13 ч.	23785
	Котельничское сельское:	СПК колхоз «Красногорье» 1 - 3, 5 ч., 6, 7 ч., 8 ч., 9 ч. СПК совхоз «Вагинский» кварталы: 2 - 9; части: 1, 10, 11 СПК колхоз «Гигант» 9 - 11, 13, 1 ч. - 8 ч., 12 ч. СПК совхоз «Заря» 1 ч. - 6 ч., 8 СПК колхоз «Заветы Ленина» 1 ч., 8 ч. СПК совхоз «Котельничский» 11, 12, 2 ч. - 10 ч., 13 ч., 14 ч.	24671

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		СПК колхоз «Красный Льновод» 1 - 5, 9, 10, 6 ч. - 8 ч. СПК колхоз «Искра» 1 ч., 2 ч., 12 ч. СПК колхоз «Родина» 1 ч. - 4 ч., 5, 6, 7 ч. - 9 ч., 11 ч. СПК колхоз им. Кирова 1 ч., 2, 3 ч., 4 ч., 5 ч., 6 ч. - 10 ч., 11, 12 ч., 13 ч., 14, 15 ч. - 17 ч., 18, 19 ч. СПК колхоз «Нива» 1 ч., 2 ч., 4, 5 ч., 6 ч. СПК колхоз «Маяк» 8, 11, 22, 23 ч. СПК колхоз «Ударник» 1 - 4, 7, 9 - 14, 18 - 21, 27, 5 ч., 6 ч., 8 ч., 15 ч. - 17 ч., 23 ч. - 26 ч. СПК совхоз «Боровской» 1 - 5, 8, 11, 12, 6 ч., 7 ч., 14 ч., 15 ч. СПК колхоз «Правда» 2 - 4, 7, 9, 13, 14, 16, 17, 25 - 27, 30, 1 ч., 5 ч., 6 ч., 8 ч., 10 ч. - 12 ч., 15 ч., 18 ч., 22 ч. - 24 ч., 28 ч., 29 ч., 31 ч., 33 ч. - 36 ч.	
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Вишкильское	1 - 110	14325
	Ежихинское	1 - 125	29343
	Иготинское	1 - 82	17482
	Котельничское	1 - 98	8079
	Макарьевское	1 - 60	6335
	Сюзюмское	1 - 75	14825
	Черновское	1 - 47	9545
	Чистопольское	1 - 82	15671
	Щенниковское	1 - 119	26504
	Макарьевское сельское	СПК колхоз «Молот» 1 - 36; СПК колхоз «Колос» 1 - 31; СПК колхоз «Победа» 1 - 30; ОАО Агрофирма «Знамя Советов» 1 - 41; СПК колхоз «Рассвет» 1-11 СПК колхоз «Путь Ленина» 1 - 13	28205
	Котельничское сельское	СПК колхоз «Красногорье» 1 – 9; СПК совхоз «Вагинский» 1 - 11; СПК колхоз «Гигант» 1- 13; СПК совхоз «Заря» 1 – 8; СПК колхоз «Заветы Ленина» 1-11; СПК совхоз «Котельничский» 1-14;	37266

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		СПК колхоз «Красный Льновод» 1 - 10; СПК колхоз «Искра» 1 -12; СПК колхоз «Родина» 1 -11; СПК колхоз им. Кирова 1 -19; СПК колхоз «Нива» 1 -6; СПК колхоз «Маяк» 1-23; СПК колхоз «Ударник» 1 -26; СПК совхоз «Боровской» 1 – 15; СПК колхоз «Правда» 1-37;	
	На территории охранной зоны государственного природного заповедника «Нургуш» охота допускается в соответствии с долгосрочной лицензией на право пользования объектами животного мира по согласованию с дирекцией заповедника в установленном порядке		
Ведение сельского хозяйства	Макарьевское	1 - 13, 14, 15 - 23, 24 ч., 25 ч., 26 - 30, 35, 36 ч., 37 - 39, 40 ч., 41 - 43, 49 - 59, 60	5543
	Котельничское	кварталы: 1, 13, 17, 20, 29, 36, 37, ~~46~~, 47, 53 - 57, 64 – 80, 86 - 88, 92, 93, 95 - 102, 104, 107 - 109; части: 3, 7, 8, 11, 12, 15, 16, 19, 23, 94, 105, 106	3793
	Иготинское	кварталы: 1 - 3, 5 - 8, 10, 11, 14, 16 - 28, 44 - 47, 52 - 56, 59 - 65, 68 - 74, 76 - 79, 81, 82; части: 4, 9, 12, 13, 15, 29 - 43, 48 - 51, 57, 58, 66, 67, 75, 80	15309
	Сюзюмское	кварталы: 1 - 19, 22 - 25, 28, 29, 34 - 37, 44 - 49; части: 20, 21, 26, 27, 30 - 33, 38 - 43	8657
	Ежихинское	кварталы: 6, 7, 27 - 31, 37 - 39, 42, 47, 50 - 59, 62, 63, 69 - 78, 80 - 85, 90 - 96, 99 - 105, 108, 110 - 119; части: 4, 9, 12, 13, 15, 29 - 43, 48 - 51, 57, 58, 66, 67, 75, 80	24920
	Щенниковское	кварталы: 1, 2, 5 - 13, 16, 17, 19 - 22, 24, 25, 28, 31 - 33, 36, 37, 40, 43 - 46, 54 - 60, 64 - 73, 77 - 86, 90 - 99, 103 - 112, 115 - 119; части: 3, 4, 14, 15, 18, 23, 26, 27, 29, 30, 34, 35, 39, 41, 42, 47 - 53, 61 - 63, 74 - 76, 87 - 89, 100 - 102, 113, 114	24990
	Вишкильское	кварталы: 1, 13, 17, 20, 29, 36, 37, 46, 47, 53 - 57, 61 - 88, 92, 93, 95 - 102, 104, 107 - 109; части: 3, 7, 8, 11, 12, 15, 16, 19, 23, 94, 105, 106	8854
	Чистопольское	кварталы: 2 - 7, 10 - 17, 24 - 26, 28 - 31, 38, 40, 41, 46 - 49, 57 - 60, 65 - 67, 72, 75 - 77; части: 1, 8, 9, 18 - 23, 27, 32 - 37, 42 - 45, 54 - 56, 76, 78 - 82	12393
	Черновское	кварталы: 2 - 7, 11 - 17, 20 - 26, 29 - 34, 38 - 40, 43 - 46; части: 1, 8 - 10, 18, 19, 27, 28, 35 - 37, 41, 42, 47	8708
	Макарьевское сельское:	СПК колхоз «Молот» кварталы: 1 - 12, 17, 18, 21, 32, 34; части: 15, 16, 19, 20, 25 - 28, 31, 33 СПК колхоз «Колос» кварталы: 1 - 12, 15, 17, 22, 30, 31; части: 13, 14, 16, 18 - 21, 23 - 29 СПК колхоз «Победа» кварталы: 1 - 4, 7, 9, 12 - 15, 18 - 20, 22, 24 - 30; части: 5, 6, 8, 10, 11, 16, 17, 21, 23	23785

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		ОАО Агрофирма «Знамя Советов» кварталы: 3, 7, 8, 18, 21, 23, 24, 31 - 33, 36 - 41; части: 1, 2, 4 - 6, 9, 12, 22, 25 - 28, 34, 35 СПК колхоз «Рассвет» 3 ч., 5 ч., 9 ч., 10, 11 СПК колхоз «Путь Ленина» 1 ч., 2 ч., 3, 4 ч. - 13 ч.	
	Котельничское сельское:	СПК колхоз «Красногорье» 1 - 3, 5 ч., 6, 7 ч., 8 ч., 9 ч. СПК совхоз «Вагинский» кварталы: 2 - 9; части: 1, 10, 11 СПК колхоз «Гигант» 9 - 11, 13, 1 ч. - 8 ч., 12 ч. СПК совхоз «Заря» 1 ч. - 6 ч., 8 СПК колхоз «Заветы Ленина» 1 ч., 8 ч. СПК совхоз «Котельничский» 11, 12, 2 ч. - 10 ч., 13 ч., 14 ч. СПК колхоз «Красный Льновод» 1 - 5, 9, 10, 6 ч. - 8 ч. СПК колхоз «Искра» 1 ч., 2 ч., 12 ч. СПК колхоз «Родина» 1 ч. - 4 ч., 5, 6, 7 ч. - 9 ч., 11 ч. СПК колхоз им. Кирова 1 ч., 2, 3 ч., 4 ч., 5 ч., 6 ч. - 10 ч., 11, 12 ч., 13 ч., 14, 15 ч. - 17 ч., 18, 19 ч. СПК колхоз «Нива» 1 ч., 2 ч., 4, 5 ч., 6 ч. СПК колхоз «Маяк» 8, 11, 22, 23 ч. СПК колхоз «Ударник» 1 - 4, 7, 9 - 14, 18 - 21, 27, 5 ч., 6 ч., 8 ч., 15 ч. - 17 ч., 23 ч. - 26 ч. СПК совхоз «Боровской» 1 - 5, 8, 11, 12, 6 ч., 7 ч., 14 ч., 15 ч. СПК колхоз «Правда» 2 - 4, 7, 9, 13, 14, 16, 17, 25 - 27, 30, 1 ч., 5 ч., 6 ч., 8 ч., 10 ч. - 12 ч., 15 ч., 18 ч., 22 ч. - 24 ч., 28 ч., 29 ч., 31 ч., 33 ч. - 36 ч.	24671
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	Вишкильское	1 - 110	14325
	Ежихинское	1 - 125	29343
	Иготинское	1 - 82	17482
	Котельничское	1 - 98	8079
	Макарьевское	1 - 60	6335
	Сюзюмское	1 - 75	14825
	Черновское	1 - 47	9545
	Чистопольское	1 - 82	15671
	Щенниковское	1 - 119	26504
	Макарьевское сельское	СПК колхоз «Молот» 1 - 36; СПК колхоз «Колос» 1 - 31; СПК колхоз «Победа»	28205

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		1 - 30; ОАО Агрофирма «Знамя Советов» 1 - 41; СПК колхоз «Рассвет» 1-11 СПК колхоз «Путь Ленина» 1 - 13	
	Котельничское сельское	СПК колхоз «Красногорье» 1 – 9; СПК совхоз «Вагинский» 1 - 11; СПК колхоз «Гигант» 1- 13; СПК совхоз «Заря» 1 – 8; СПК колхоз «Заветы Ленина» 1-11; СПК совхоз «Котельничский» 1-14; СПК колхоз «Красный Льновод» 1 - 10; СПК колхоз «Искра» 1 -12; СПК колхоз «Родина» 1 -11; СПК колхоз им. Кирова 1 -19; СПК колхоз «Нива» 1 -6; СПК колхоз «Маяк» 1-23; СПК колхоз «Ударник» 1 -26; СПК совхоз «Боровской» 1 – 15; СПК колхоз «Правда» 1-37;	37266
	Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку, за исключением участков ООПТ, режим охраны которых не допускает осуществление рыболовства. На территории охранной зоны государственного природного заповедника «Нургуш» промысловый лов рыбы допускается по согласованию с дирекцией заповедника в установленном порядке		
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Вишкильское	1 - 110	14325
	Ежихинское	1 - 125	29343
	Иготинское	1 - 82	17482
	Котельничское	1 - 98	8079
	Макарьевское	1 - 60	6335
	Сюзюмское	1 - 75	14825
	Черновское	1 - 47	9545
	Чистопольское	1 - 82	15671
	Щенниковское	1 - 119	26504
	Макарьевское	СПК колхоз «Молот»	28205

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	сельское	1 - 36; СПК колхоз «Колос» 1 - 31; СПК колхоз «Победа» 1 - 30; ОАО Агрофирма «Знамя Советов» 1 - 41; СПК колхоз «Рассвет» 1-11 СПК колхоз «Путь Ленина» 1 - 13	
	Котельничское сельское	СПК колхоз «Красногорье» 1 – 9; СПК совхоз «Вагинский» 1 - 11; СПК колхоз «Гигант» 1- 13; СПК совхоз «Заря» 1 – 8; СПК колхоз «Заветы Ленина» 1-11; СПК совхоз «Котельничский» 1-14; СПК колхоз «Красный Льновод» 1 - 10; СПК колхоз «Искра» 1 -12; СПК колхоз «Родина» 1 -11; СПК колхоз им. Кирова 1 -19; СПК колхоз «Нива» 1 -6; СПК колхоз «Маяк» 1-23; СПК колхоз «Ударник» 1 -26; СПК совхоз «Боровской» 1 – 15; СПК колхоз «Правда» 1-37;	37266
Осуществление рекреационной деятельности	Вишкильское	1 - 110	14325
	Ежихинское	1 - 125	29343
	Иготинское	1 - 82	17482
	Котельничское	1 - 98	8079
	Макарьевское	1 - 60	6335
	Сюзюмское	1 - 75	14825
	Черновское	1 - 47	9545
	Чистопольское	1 - 82	15671
	Щенниковское	1 - 119	26504
	Макарьевское сельское	СПК колхоз «Молот» 1 - 36; СПК колхоз «Колос» 1 - 31; СПК колхоз «Победа»	28205

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		1 - 30; ОАО Агрофирма «Знамя Советов» 1 - 41; СПК колхоз «Рассвет» 1-11 СПК колхоз «Путь Ленина» 1 - 13	
	Котельничское сельское	СПК колхоз «Красногорье» 1 – 9; СПК совхоз «Вагинский» 1 - 11; СПК колхоз «Гигант» 1- 13; СПК совхоз «Заря» 1 – 8; СПК колхоз «Заветы Ленина» 1-11; СПК совхоз «Котельничский» 1-14; СПК колхоз «Красный Льновод» 1 - 10; СПК колхоз «Искра» 1 -12; СПК колхоз «Родина» 1 -11; СПК колхоз им. Кирова 1 -19; СПК колхоз «Нива» 1 -6; СПК колхоз «Маяк» 1-23; СПК колхоз «Ударник» 1 -26; СПК совхоз «Боровской» 1 – 15; СПК колхоз «Правда» 1-37;	37266
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Макарьевское	1 - 13, 14, 15 - 23, 24 ч., 25 ч., 26 - 30, 35, 36 ч., 37 - 39, 40 ч., 41 - 43, 49 - 59, 60	5543
	Котельничское	кварталы: 1, 13, 17, 20, 29, 36, 37, 46, 47, 53 - 57, 64 - 88, 92, 93, 95 - 102, 104, 107 - 109; части: 3, 7, 8, 11, 12, 15, 16, 19, 23, 94, 105, 106	4682
	Иготинское	кварталы: 1 - 3, 5 - 8, 10, 11, 14, 16 - 28, 44 - 47, 52 - 56, 59 - 65, 68 - 74, 76 - 79, 81, 82; части: 4, 9, 12, 13, 15, 29 - 43, 48 - 51, 57, 58, 66, 67, 75, 80	15309
	Сюзюмское	кварталы: 1 - 19, 22 - 25, 28, 29, 34 - 37, 44 - 49; части: 20, 21, 26, 27, 30 - 33, 38 - 43	8657
	Ежихинское	кварталы: 6, 7, 27 - 31, 37 - 39, 42, 47, 50 - 59, 62, 63, 69 - 78, 80 - 85, 90 - 96, 99 - 105, 108, 110 - 119; части: 4, 9, 12, 13, 15, 29 - 43, 48 - 51, 57, 58, 66, 67, 75, 80	24920
	Щенниковское	кварталы: 1, 2, 5 - 13, 16, 17, 19 - 22, 24, 25, 28, 31 - 33, 36, 37, 40, 43 - 46, 54 - 60, 64 - 73, 77 - 86, 90 - 99, 103 - 112, 115 - 119; части: 3, 4, 14, 15, 18, 23, 26, 27, 29, 30, 34, 35, 39, 41, 42, 47 - 53, 61 - 63, 74 - 76, 87 - 89, 100 - 102, 113, 114	24990
	Вишкильское	кварталы: 1, 13, 17, 20, 29, 36, 37, 46, 47, 53 - 57, 61 - 88, 92, 93, 95 - 102, 104, 107 - 109; части: 3, 7, 8, 11, 12, 15, 16, 19,	8854

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		23, 94, 105, 106	
	Чистопольское	кварталы: 2 - 7, 10 - 17, 24 - 26, 28 - 31, 38, 40, 41, 46 - 49, 57 - 60, 65 - 67, 72, 75 - 77; части: 1, 8, 9, 18 - 23, 27, 32 - 37, 42 - 45, 54 - 56, 76, 78 - 82	12393
	Черновское	кварталы: 2 - 7, 11 - 17, 20 - 26, 29 - 34, 38 - 40, 43 - 46; части: 1, 8 - 10, 18, 19, 27, 28, 35 - 37, 41, 42, 47	8708
	Макарьевское сельское:	СПК колхоз «Молот» кварталы: 1 - 12, 17, 18, 21, 32, 34; части: 15, 16, 19, 20, 25 - 28, 31, 33 СПК колхоз «Колос» кварталы: 1 - 12, 15, 17, 22, 30, 31; части: 13, 14, 16, 18 - 21, 23 - 29 СПК колхоз «Победа» кварталы: 1 - 4, 7, 9, 12 - 15, 18 - 20, 22, 24 - 30; части: 5, 6, 8, 10, 11, 16, 17, 21, 23 ОАО Агрофирма «Знамя Советов» кварталы: 3, 7, 8, 18, 21, 23, 24, 31 - 33, 36 - 41; части: 1, 2, 4 - 6, 9, 12, 22, 25 - 28, 34, 35 СПК колхоз «Рассвет» 3 ч., 5 ч., 9 ч., 10, 11 СПК колхоз «Путь Ленина» 1 ч., 2 ч., 3, 4 ч. - 13 ч.	23785
	Котельничское сельское:	СПК колхоз «Красногорье» 1 - 3, 5 ч., 6, 7 ч., 8 ч., 9 ч. СПК совхоз «Вагинский» кварталы: 2 - 9; части: 1, 10, 11 СПК колхоз «Гигант» 9 - 11, 13, 1 ч. - 8 ч., 12 ч. СПК совхоз «Заря» 1 ч. - 6 ч., 8 СПК колхоз «Заветы Ленина» 1 ч., 8 ч. СПК совхоз «Котельничский» 11, 12, 2 ч. - 10 ч., 13 ч., 14 ч. СПК колхоз «Красный Льновод» 1 - 5, 9, 10, 6 ч. - 8 ч. СПК колхоз «Искра» 1 ч., 2 ч., 12 ч. СПК колхоз «Родина» 1 ч. - 4 ч., 5, 6, 7 ч. - 9 ч., 11 ч. СПК колхоз им. Кирова 1 ч., 2, 3 ч., 4 ч., 5 ч., 6 ч. - 10 ч., 11, 12 ч., 13 ч., 14, 15 ч. - 17 ч., 18, 19 ч. СПК колхоз «Нива» 1 ч., 2 ч., 4, 5 ч., 6 ч. СПК колхоз «Маяк» 8, 11, 22, 23 ч. СПК колхоз «Ударник» 1 - 4, 7, 9 - 14, 18 - 21, 27, 5 ч., 6 ч., 8 ч., 15 ч. - 17 ч., 23 ч. - 26 ч. СПК совхоз «Боровской» 1 - 5, 8, 11, 12, 6 ч., 7 ч., 14 ч., 15 ч. СПК колхоз «Правда» 2 - 4, 7, 9, 13, 14, 16, 17, 25 - 27, 30, 1 ч., 5 ч., 6 ч., 8 ч., 10 ч. - 12 ч., 15 ч., 18 ч., 22 ч. - 24 ч., 28 ч., 29 ч., 31 ч., 33 ч. - 36 ч.	24671
Выращивание лесных плодовых,	Макарьевское	1 - 13, 14, 15 - 23, 24 ч., 25 ч., 26 - 30, 35, 36 ч., 37 - 39, 40 ч., 41 - 43, 49 - 59, 60	5543

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
ягодных, декоративных и лекарственных растений	Котельничское	кварталы: 1, 13, 17, 20, 29, 36, 37, 46, 47, 53 - 57, 64 - 88, 92, 93, 95 - 102, 104, 107 - 109; части: 3, 7, 8, 11, 12, 15, 16, 19, 23, 94, 105, 106	4682
	Иготинское	кварталы: 1 - 3, 5 - 8, 10, 11, 14, 16 - 28, 44 - 47, 52 - 56, 59 - 65, 68 - 74, 76 - 79, 81, 82; части: 4, 9, 12, 13, 15, 29 - 43, 48 - 51, 57, 58, 66, 67, 75, 80	15309
	Сюзюмское	кварталы: 1 - 19, 22 - 25, 28, 29, 34 - 37, 44 - 49; части: 20, 21, 26, 27, 30 - 33, 38 - 43	8657
	Ежихинское	кварталы: 6, 7, 27 - 31, 37 - 39, 42, 47, 50 - 59, 62, 63, 69 - 78, 80 - 85, 90 - 96, 99 - 105, 108, 110 - 119; части: 4, 9, 12, 13, 15, 29 - 43, 48 - 51, 57, 58, 66, 67, 75, 80	24920
	Щенниковское	кварталы: 1, 2, 5 - 13, 16, 17, 19 - 22, 24, 25, 28, 31 - 33, 36, 37, 40, 43 - 46, 54 - 60, 64 - 73, 77 - 86, 90 - 99, 103 - 112, 115 - 119; части: 3, 4, 14, 15, 18, 23, 26, 27, 29, 30, 34, 35, 39, 41, 42, 47 - 53, 61 - 63, 74 - 76, 87 - 89, 100 - 102, 113, 114	24990
	Вишкильское	кварталы: 1, 13, 17, 20, 29, 36, 37, 46, 47, 53 - 57, 61 - 88, 92, 93, 95 - 102, 104, 107 - 109; части: 3, 7, 8, 11, 12, 15, 16, 19, 23, 94, 105, 106	8854
	Чистопольское	кварталы: 2 - 7, 10 - 17, 24 - 26, 28 - 31, 38, 40, 41, 46 - 49, 57 - 60, 65 - 67, 72, 75 - 77; части: 1, 8, 9, 18 - 23, 27, 32 - 37, 42 - 45, 54 - 56, 76, 78 - 82	12393
	Черновское	кварталы: 2 - 7, 11 - 17, 20 - 26, 29 - 34, 38 - 40, 43 - 46; части: 1, 8 - 10, 18, 19, 27, 28, 35 - 37, 41, 42, 47	8708
	Макарьевское сельское:	СПК колхоз «Молот» кварталы: 1 - 12, 17, 18, 21, 32, 34; части: 15, 16, 19, 20, 25 - 28, 31, 33 СПК колхоз «Колос» кварталы: 1 - 12, 15, 17, 22, 30, 31; части: 13, 14, 16, 18 - 21, 23 - 29 СПК колхоз «Победа» кварталы: 1 - 4, 7, 9, 12 - 15, 18 - 20, 22, 24 - 30; части: 5, 6, 8, 10, 11, 16, 17, 21, 23 ОАО Агрофирма «Знамя Советов» кварталы: 3, 7, 8, 18, 21, 23, 24, 31 - 33, 36 - 41; части: 1, 2, 4 - 6, 9, 12, 22, 25 - 28, 34, 35 СПК колхоз «Рассвет» 3 ч., 5 ч., 9 ч., 10, 11 СПК колхоз «Путь Ленина» 1 ч., 2 ч., 3, 4 ч. - 13 ч.	23785
	Котельничское сельское:	СПК колхоз «Красногорье» 1 - 3, 5 ч., 6, 7 ч., 8 ч., 9 ч. СПК совхоз «Вагинский» кварталы: 2 - 9; части: 1, 10, 11 СПК колхоз «Гигант» 9 - 11, 13, 1 ч. - 8 ч., 12 ч. СПК совхоз «Заря» 1 ч. - 6 ч., 8 СПК колхоз «Заветы Ленина» 1 ч., 8 ч. СПК совхоз «Котельничский» 11, 12, 2 ч. - 10 ч., 13 ч., 14 ч. СПК колхоз «Красный Льновод» 1 - 5, 9, 10, 6 ч. - 8 ч. СПК колхоз «Искра» 1 ч., 2 ч., 12 ч. СПК колхоз «Родина»	24671

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		1 ч. - 4 ч., 5, 6, 7 ч. - 9 ч., 11 ч. СПК колхоз им. Кирова 1 ч., 2, 3 ч., 4 ч., 5 ч., 6 ч. - 10 ч., 11, 12 ч., 13 ч., 14, 15 ч. - 17 ч., 18, 19 ч. СПК колхоз «Нива» 1 ч., 2 ч., 4, 5 ч., 6 ч. СПК колхоз «Маяк» 8, 11, 22, 23 ч. СПК колхоз «Ударник» 1 - 4, 7, 9 - 14, 18 - 21, 27, 5 ч., 6 ч., 8 ч., 15 ч. - 17 ч., 23 ч. - 26 ч. СПК совхоз «Боровской» 1 - 5, 8, 11, 12, 6 ч., 7 ч., 14 ч., 15 ч. СПК колхоз «Правда» 2 - 4, 7, 9, 13, 14, 16, 17, 25 - 27, 30, 1 ч., 5 ч., 6 ч., 8 ч., 10 ч. - 12 ч., 15 ч., 18 ч., 22 ч. - 24 ч., 28 ч., 29 ч., 31 ч., 33 ч. - 36 ч.	
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Макарьевское	1 - 13, 14, 15 - 23, 24 ч., 25 ч., 26 - 30, 35, 36 ч., 37 - 39, 40 ч., 41 - 43, 49 - 59, 60	5543
	Котельничское	кварталы: 1, 13, 17, 20, 29, 36, 37, 46, 47, 53 - 57, 64 - 88, 92, 93, 95 - 102, 104, 107 - 109; части: 3, 7, 8, 11, 12, 15, 16, 19, 23, 94, 105, 106	4682
	Иготинское	кварталы: 1 - 3, 5 - 8, 10, 11, 14, 16 - 28, 44 - 47, 52 - 56, 59 - 65, 68 - 74, 76 - 79, 81, 82; части: 4, 9, 12, 13, 15, 29 - 43, 48 - 51, 57, 58, 66, 67, 75, 80	15309
	Сюзюмское	кварталы: 1 - 19, 22 - 25, 28, 29, 34 - 37, 44 - 49; части: 20, 21, 26, 27, 30 - 33, 38 - 43	8657
	Ежихинское	кварталы: 6, 7, 27 - 31, 37 - 39, 42, 47, 50 - 59, 62, 63, 69 - 78, 80 - 85, 90 - 96, 99 - 105, 108, 110 - 119; части: 4, 9, 12, 13, 15, 29 - 43, 48 - 51, 57, 58, 66, 67, 75, 80	24920
	Щенниковское	кварталы: 1, 2, 5 - 13, 16, 17, 19 - 22, 24, 25, 28, 31 - 33, 36, 37, 40, 43 - 46, 54 - 60, 64 - 73, 77 - 86, 90 - 99, 103 - 112, 115 - 119; части: 3, 4, 14, 15, 18, 23, 26, 27, 29, 30, 34, 35, 39, 41, 42, 47 - 53, 61 - 63, 74 - 76, 87 - 89, 100 - 102, 113, 114	24990
	Вишкильское	кварталы: 1, 13, 17, 20, 29, 36, 37, 46, 47, 53 - 57, 61 - 88, 92, 93, 95 - 102, 104, 107 - 109; части: 3, 7, 8, 11, 12, 15, 16, 19, 23, 94, 105, 106	8854
	Чистопольское	кварталы: 2 - 7, 10 - 17, 24 - 26, 28 - 31, 38, 40, 41, 46 - 49, 57 - 60, 65 - 67, 72, 75 - 77; части: 1, 8, 9, 18 - 23, 27, 32 - 37, 42 - 45, 54 - 56, 76, 78 - 82	12393
	Черновское	кварталы: 2 - 7, 11 - 17, 20 - 26, 29 - 34, 38 - 40, 43 - 46; части: 1, 8 - 10, 18, 19, 27, 28, 35 - 37, 41, 42, 47	8708
	Макарьевское сельское:	СПК колхоз «Молот» кварталы: 1 - 12, 17, 18, 21, 32, 34; части: 15, 16, 19, 20, 25 - 28, 31, 33 СПК колхоз «Колос» кварталы: 1 - 12, 15, 17, 22, 30, 31; части: 13, 14, 16, 18 - 21, 23 - 29 СПК колхоз «Победа» кварталы: 1 - 4, 7, 9, 12 - 15, 18 - 20, 22, 24 - 30; части: 5, 6, 8, 10, 11, 16, 17, 21, 23 ОАО Агрофирма «Знамя Советов» кварталы: 3, 7, 8, 18, 21, 23, 24, 31 - 33, 36 - 41; части: 1, 2, 4 - 6, 9, 12, 22, 25 - 28, 34, 35 СПК колхоз «Рассвет»	23785

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		3 ч., 5 ч., 9 ч., 10, 11 СПК колхоз «Путь Ленина» 1 ч., 2 ч., 3, 4 ч. - 13 ч.	
	Котельничское сельское:	СПК колхоз «Красногорье» 1 - 3, 5 ч., 6, 7 ч., 8 ч., 9 ч. СПК совхоз «Вагинский» кварталы: 2 - 9; части: 1, 10, 11 СПК колхоз «Гигант» 9 - 11, 13, 1 ч. - 8 ч., 12 ч. СПК совхоз «Заря» 1 ч. - 6 ч., 8 СПК колхоз «Заветы Ленина» 1 ч., 8 ч. СПК совхоз «Котельничский» 11, 12, 2 ч. - 10 ч., 13 ч., 14 ч. СПК колхоз «Красный Льновод» 1 - 5, 9, 10, 6 ч. - 8 ч. СПК колхоз «Искра» 1 ч., 2 ч., 12 ч. СПК колхоз «Родина» 1 ч. - 4 ч., 5, 6, 7 ч. - 9 ч., 11 ч. СПК колхоз им. Кирова 1 ч., 2, 3 ч., 4 ч., 5 ч., 6 ч. - 10 ч., 11, 12 ч., 13 ч., 14, 15 ч. - 17 ч., 18, 19 ч. СПК колхоз «Нива» 1 ч., 2 ч., 4, 5 ч., 6 ч. СПК колхоз «Маяк» 8, 11, 22, 23 ч. СПК колхоз «Ударник» 1 - 4, 7, 9 - 14, 18 - 21, 27, 5 ч., 6 ч., 8 ч., 15 ч. - 17 ч., 23 ч. - 26 ч. СПК совхоз «Боровской» 1 - 5, 8, 11, 12, 6 ч., 7 ч., 14 ч., 15 ч. СПК колхоз «Правда» 2 - 4, 7, 9, 13, 14, 16, 17, 25 - 27, 30, 1 ч., 5 ч., 6 ч., 8 ч., 10 ч. - 12 ч., 15 ч., 18 ч., 22 ч. - 24 ч., 28 ч., 29 ч., 31 ч., 33 ч. - 36 ч.	24671
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Макарьевское	1 - 13, 14, 15 - 23, 24 ч., 25 ч., 26 - 30, 35, 36 ч., 37 - 39, 40 ч., 41 - 43, 49 - 59, 60	5543
	Котельничское	кварталы: 1, 13, 17, 20, 29, 36, 37, ~~46~~, 47, 53 - 57, 64 – 80, 86 - 88, 92, 93, 95 - 102, 104, 107 - 109; части: 3, 7, 8, 11, 12, 15, 16, 19, 23, 94, 105, 106	3793
	Иготинское	кварталы: 1 - 3, 5 - 8, 10, 11, 14, 16 - 28, 44 - 47, 52 - 56, 59 - 65, 68 - 74, 76 - 79, 81, 82; части: 4, 9, 12, 13, 15, 29 - 43, 48 - 51, 57, 58, 66, 67, 75, 80	15309
	Сюзюмское	кварталы: 1 - 19, 22 - 25, 28, 29, 34 - 37, 44 - 49; части: 20, 21, 26, 27, 30 - 33, 38 - 43	8657
	Ежихинское	кварталы: 6, 7, 27 - 31, 37 - 39, 42, 47, 50 - 59, 62, 63, 69 - 78, 80 - 85, 90 - 96, 99 - 105, 108, 110 - 119; части: 4, 9, 12, 13, 15, 29 - 43, 48 - 51, 57, 58, 66, 67, 75, 80	24920
	Щенниковское	кварталы: 1, 2, 5 - 13, 16, 17, 19 - 22, 24, 25, 28, 31 - 33, 36, 37, 40, 43 - 46, 54 - 60, 64 - 73, 77 - 86, 90 - 99, 103 - 112, 115 - 119; части: 3, 4, 14, 15, 18, 23, 26, 27, 29, 30, 34, 35, 39, 41, 42, 47 - 53, 61 - 63, 74 - 76, 87 - 89, 100 - 102, 113, 114	24990
	Вишкильское	кварталы: 1, 13, 17, 20, 29, 36, 37, 46, 47, 53 - 57, 61 - 88, 92, 93, 95 - 102, 104, 107 - 109; части: 3, 7, 8, 11, 12, 15, 16, 19,	8854

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		23, 94, 105, 106	
	Чистопольское	кварталы: 2 - 7, 10 - 17, 24 - 26, 28 - 31, 38, 40, 41, 46 - 49, 57 - 60, 65 - 67, 72, 75 - 77; части: 1, 8, 9, 18 - 23, 27, 32 - 37, 42 - 45, 54 - 56, 76, 78 - 82	12393
	Черновское	кварталы: 2 - 7, 11 - 17, 20 - 26, 29 - 34, 38 - 40, 43 - 46; части: 1, 8 - 10, 18, 19, 27, 28, 35 - 37, 41, 42, 47	8708
	Макарьевское сельское:	СПК колхоз «Молот» кварталы: 1 - 12, 17, 18, 21, 32, 34; части: 15, 16, 19, 20, 25 - 28, 31, 33 СПК колхоз «Колос» кварталы: 1 - 12, 15, 17, 22, 30, 31; части: 13, 14, 16, 18 - 21, 23 - 29 СПК колхоз «Победа» кварталы: 1 - 4, 7, 9, 12 - 15, 18 - 20, 22, 24 - 30; части: 5, 6, 8, 10, 11, 16, 17, 21, 23 ОАО Агрофирма «Знамя Советов» кварталы: 3, 7, 8, 18, 21, 23, 24, 31 - 33, 36 - 41; части: 1, 2, 4 - 6, 9, 12, 22, 25 - 28, 34, 35 СПК колхоз «Рассвет» 3 ч., 5 ч., 9 ч., 10, 11 СПК колхоз «Путь Ленина» 1 ч., 2 ч., 3, 4 ч. - 13 ч.	23785
	Котельничское сельское:	СПК колхоз «Красногорье» 1 - 3, 5 ч., 6, 7 ч., 8 ч., 9 ч. СПК совхоз «Вагинский» кварталы: 2 - 9; части: 1, 10, 11 СПК колхоз «Гигант» 9 - 11, 13, 1 ч. - 8 ч., 12 ч. СПК совхоз «Заря» 1 ч. - 6 ч., 8 СПК колхоз «Заветы Ленина» 1 ч., 8 ч. СПК совхоз «Котельничский» 11, 12, 2 ч. - 10 ч., 13 ч., 14 ч. СПК колхоз «Красный Льновод» 1 - 5, 9, 10, 6 ч. - 8 ч. СПК колхоз «Искра» 1 ч., 2 ч., 12 ч. СПК колхоз «Родина» 1 ч. - 4 ч., 5, 6, 7 ч. - 9 ч., 11 ч. СПК колхоз им. Кирова 1 ч., 2, 3 ч., 4 ч., 5 ч., 6 ч. - 10 ч., 11, 12 ч., 13 ч., 14, 15 ч. - 17 ч., 18, 19 ч. СПК колхоз «Нива» 1 ч., 2 ч., 4, 5 ч., 6 ч. СПК колхоз «Маяк» 8, 11, 22, 23 ч. СПК колхоз «Ударник» 1 - 4, 7, 9 - 14, 18 - 21, 27, 5 ч., 6 ч., 8 ч., 15 ч. - 17 ч., 23 ч. - 26 ч. СПК совхоз «Боровской» 1 - 5, 8, 11, 12, 6 ч., 7 ч., 14 ч., 15 ч. СПК колхоз «Правда» 2 - 4, 7, 9, 13, 14, 16, 17, 25 - 27, 30, 1 ч., 5 ч., 6 ч., 8 ч., 10 ч. - 12 ч., 15 ч., 18 ч., 22 ч. - 24 ч., 28 ч., 29 ч., 31 ч., 33 ч. - 36 ч.	24671
	На территории охранной зоны государственного природного заповедника «Нургуш» геологоразведочные работы, добыча полезных ископаемых допускается по согласованию с		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	дирекцией заповедника в установленном порядке		
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Вишкильское	1 - 110	14325
	Ежихинское	1 - 125	29343
	Иготинское	1 - 82	17482
	Котельничское	1 - 98	8079
	Макарьевское	1 - 60	6335
	Сюзюмское	1 - 75	14825
	Черновское	1 - 47	9545
	Чистопольское	1 - 82	15671
	Щенниковское	1 - 119	26504
	Макарьевское сельское	СПК колхоз «Молот» 1 - 36; СПК колхоз «Колос» 1 - 31; СПК колхоз «Победа» 1 - 30; ОАО Агрофирма «Знамя Советов» 1 - 41; СПК колхоз «Рассвет» 1-11 СПК колхоз «Путь Ленина» 1 - 13	28205
	Котельничское сельское	СПК колхоз «Красногорье» 1 – 9; СПК совхоз «Вагинский» 1 - 11; СПК колхоз «Гигант» 1- 13; СПК совхоз «Заря» 1 – 8; СПК колхоз «Заветы Ленина» 1-11; СПК совхоз «Котельничский» 1-14; СПК колхоз «Красный Льновод» 1 - 10; СПК колхоз «Искра» 1 -12; СПК колхоз «Родина» 1 -11; СПК колхоз им. Кирова 1 -19; СПК колхоз «Нива» 1 -6; СПК колхоз «Маяк» 1-23; СПК колхоз «Ударник» 1 -26; СПК совхоз «Боровской» 1 – 15; СПК колхоз «Правда» 1-37;	37266
	Выделение участков леса возможно по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Вишкильское	1 - 110	14325
	Ежихинское	1 - 125	29343
	Иготинское	1 - 82	17482
	Котельничское	1 - 98	8079
	Макарьевское	1 - 60	6335
	Сюзюмское	1 - 75	14825
	Черновское	1 - 47	9545
	Чистопольское	1 - 82	15671
	Щенниковское	1 - 119	26504
	Макарьевское сельское	СПК колхоз «Молот» 1 - 36; СПК колхоз «Колос» 1 - 31; СПК колхоз «Победа» 1 - 30; ОАО Агрофирма «Знамя Советов» 1 - 41; СПК колхоз «Рассвет» 1-11 СПК колхоз «Путь Ленина» 1 - 13	28205
	Котельничское сельское	СПК колхоз «Красногорье» 1 – 9; СПК совхоз «Вагинский» 1 - 11; СПК колхоз «Гигант» 1- 13; СПК совхоз «Заря» 1 – 8; СПК колхоз «Заветы Ленина» 1-11; СПК совхоз «Котельничский» 1-14; СПК колхоз «Красный Льновод» 1 - 10; СПК колхоз «Искра» 1 -12; СПК колхоз «Родина» 1 -11; СПК колхоз им. Кирова 1 -19; СПК колхоз «Нива» 1 -6; СПК колхоз «Маяк» 1-23; СПК колхоз «Ударник» 1 -26; СПК совхоз «Боровской» 1 – 15; СПК колхоз «Правда» 1-37;	37266
	Выделение участков леса возможно по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Переработка	Макарьевское	1 - 13, 14, 15 - 23, 24 ч., 25 ч., 26 - 30, 35, 36 ч., 37 - 39, 40 ч.,	5543

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
древесины и иных лесных ресурсов		41 - 43, 49 - 59, 60	
	Котельничское	кварталы: 1, 13, 17, 20, 29, 36, 37, 46, 47, 53 - 57, 64 - 88, 92, 93, 95 - 102, 104, 107 - 109; части: 3, 7, 8, 11, 12, 15, 16, 19, 23, 94, 105, 106	4682
	Иготинское	кварталы: 1 - 3, 5 - 8, 10, 11, 14, 16 - 28, 44 - 47, 52 - 56, 59 - 65, 68 - 74, 76 - 79, 81, 82; части: 4, 9, 12, 13, 15, 29 - 43, 48 - 51, 57, 58, 66, 67, 75, 80	15309
	Сюзюмское	кварталы: 1 - 19, 22 - 25, 28, 29, 34 - 37, 44 - 49; части: 20, 21, 26, 27, 30 - 33, 38 - 43	8657
	Ежихинское	кварталы: 6, 7, 27 - 31, 37 - 39, 42, 47, 50 - 59, 62, 63, 69 - 78, 80 - 85, 90 - 96, 99 - 105, 108, 110 - 119; части: 4, 9, 12, 13, 15, 29 - 43, 48 - 51, 57, 58, 66, 67, 75, 80	24920
	Щенниковское	кварталы: 1, 2, 5 - 13, 16, 17, 19 - 22, 24, 25, 28, 31 - 33, 36, 37, 40, 43 - 46, 54 - 60, 64 - 73, 77 - 86, 90 - 99, 103 - 112, 115 - 119; части: 3, 4, 14, 15, 18, 23, 26, 27, 29, 30, 34, 35, 39, 41, 42, 47 - 53, 61 - 63, 74 - 76, 87 - 89, 100 - 102, 113, 114	24990
	Вишкильское	кварталы: 1, 13, 17, 20, 29, 36, 37, 46, 47, 53 - 57, 61 - 88, 92, 93, 95 - 102, 104, 107 - 109; части: 3, 7, 8, 11, 12, 15, 16, 19, 23, 94, 105, 106	8854
	Чистопольское	кварталы: 2 - 7, 10 - 17, 24 - 26, 28 - 31, 38, 40, 41, 46 - 49, 57 - 60, 65 - 67, 72, 75 - 77; части: 1, 8, 9, 18 - 23, 27, 32 - 37, 42 - 45, 54 - 56, 76, 78 - 82	12393
	Черновское	кварталы: 2 - 7, 11 - 17, 20 - 26, 29 - 34, 38 - 40, 43 - 46; части: 1, 8 - 10, 18, 19, 27, 28, 35 - 37, 41, 42, 47	8708
	Макарьевское сельское:	СПК колхоз «Молот» кварталы: 1 - 12, 17, 18, 21, 32, 34; части: 15, 16, 19, 20, 25 - 28, 31, 33 СПК колхоз «Колос» кварталы: 1 - 12, 15, 17, 22, 30, 31; части: 13, 14, 16, 18 - 21, 23 - 29 СПК колхоз «Победа» кварталы: 1 - 4, 7, 9, 12 - 15, 18 - 20, 22, 24 - 30; части: 5, 6, 8, 10, 11, 16, 17, 21, 23 ОАО Агрофирма «Знамя Советов» кварталы: 3, 7, 8, 18, 21, 23, 24, 31 - 33, 36 - 41; части: 1, 2, 4 - 6, 9, 12, 22, 25 - 28, 34, 35 СПК колхоз «Рассвет» 3 ч., 5 ч., 9 ч., 10, 11 СПК колхоз «Путь Ленина» 1 ч., 2 ч., 3, 4 ч. - 13 ч.	23785
	Котельничское сельское:	СПК колхоз «Красногорье» 1 - 3, 5 ч., 6, 7 ч., 8 ч., 9 ч. СПК совхоз «Вагинский» кварталы: 2 - 9; части: 1, 10, 11 СПК колхоз «Гигант» 9 - 11, 13, 1 ч. - 8 ч., 12 ч. СПК совхоз «Заря» 1 ч. - 6 ч., 8 СПК колхоз «Заветы Ленина» 1 ч., 8 ч. СПК совхоз «Котельничский» 11, 12, 2 ч. - 10 ч., 13 ч., 14 ч. СПК колхоз «Красный Льновод» 1 - 5, 9, 10, 6 ч. - 8 ч. СПК колхоз «Искра»	24671

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		1 ч., 2 ч., 12 ч. СПК колхоз «Родина» 1 ч. - 4 ч., 5, 6, 7 ч. - 9 ч., 11 ч. СПК колхоз им. Кирова 1 ч., 2, 3 ч., 4 ч., 5 ч., 6 ч. - 10 ч., 11, 12 ч., 13 ч., 14, 15 ч. - 17 ч., 18, 19 ч. СПК колхоз «Нива» 1 ч., 2 ч., 4, 5 ч., 6 ч. СПК колхоз «Маяк» 8, 11, 22, 23 ч. СПК колхоз «Ударник» 1 - 4, 7, 9 - 14, 18 - 21, 27, 5 ч., 6 ч., 8 ч., 15 ч. - 17 ч., 23 ч. - 26 ч. СПК совхоз «Боровской» 1 - 5, 8, 11, 12, 6 ч., 7 ч., 14 ч., 15 ч. СПК колхоз «Правда» 2 - 4, 7, 9, 13, 14, 16, 17, 25 - 27, 30, 1 ч., 5 ч., 6 ч., 8 ч., 10 ч. - 12 ч., 15 ч., 18 ч., 22 ч. - 24 ч., 28 ч., 29 ч., 31 ч., 33 ч. - 36 ч.	
Осуществление религиозной деятельности	Котельничское	кварталы: 1, 13, 17, 20, 29, 36, 37, 46, 47, 53 - 57, 64 - 88, 92, 93, 95 - 102, 104, 107 - 109; части: 3, 7, 8, 11, 12, 15, 16, 19, 23, 94, 105, 106	4682
	Иготинское	кварталы: 1 - 3, 5 - 8, 10, 11, 14, 16 - 28, 44 - 47, 52 - 56, 59 - 65, 68 - 74, 76 - 79, 81, 82; части: 4, 9, 12, 13, 15, 29 - 43, 48 - 51, 57, 58, 66, 67, 75, 80	15309
	Сюзюмское	кварталы: 1 - 19, 22 - 25, 28, 29, 34 - 37, 44 - 49; части: 20, 21, 26, 27, 30 - 33, 38 - 43	8657
	Ежихинское	кварталы: 6, 7, 27 - 31, 37 - 39, 42, 47, 50 - 59, 62, 63, 69 - 78, 80 - 85, 90 - 96, 99 - 105, 108, 110 - 119; части: 4, 9, 12, 13, 15, 29 - 43, 48 - 51, 57, 58, 66, 67, 75, 80	24920
	Щенниковское	кварталы: 1, 2, 5 - 13, 16, 17, 19 - 22, 24, 25, 28, 31 - 33, 36, 37, 40, 43 - 46, 54 - 60, 64 - 73, 77 - 86, 90 - 99, 103 - 112, 115 - 119; части: 3, 4, 14, 15, 18, 23, 26, 27, 29, 30, 34, 35, 39, 41, 42, 47 - 53, 61 - 63, 74 - 76, 87 - 89, 100 - 102, 113, 114	24990
	Вишкильское	кварталы: 1, 13, 17, 20, 29, 36, 37, 46, 47, 53 - 57, 61 - 88, 92, 93, 95 - 102, 104, 107 - 109; части: 3, 7, 8, 11, 12, 15, 16, 19, 23, 94, 105, 106	8854
	Чистопольское	кварталы: 2 - 7, 10 - 17, 24 - 26, 28 - 31, 38, 40, 41, 46 - 49, 57 - 60, 65 - 67, 72, 75 - 77; части: 1, 8, 9, 18 - 23, 27, 32 - 37, 42 - 45, 54 - 56, 76, 78 - 82	12393
	Черновское	кварталы: 2 - 7, 11 - 17, 20 - 26, 29 - 34, 38 - 40, 43 - 46; части: 1, 8 - 10, 18, 19, 27, 28, 35 - 37, 41, 42, 47	8708
	Макарьевское сельское:	СПК колхоз «Молот» кварталы: 1 - 12, 17, 18, 21, 32, 34; части: 15, 16, 19, 20, 25 - 28, 31, 33 СПК колхоз «Колос» кварталы: 1 - 12, 15, 17, 22, 30, 31; части: 13, 14, 16, 18 - 21, 23 - 29 СПК колхоз «Победа» кварталы: 1 - 4, 7, 9, 12 - 15, 18 - 20, 22, 24 - 30; части: 5, 6, 8, 10, 11, 16, 17, 21, 23 ОАО Агрофирма «Знамя Советов» кварталы: 3, 7, 8, 18, 21, 23, 24, 31 - 33, 36 - 41; части: 1, 2, 4 - 6, 9, 12, 22, 25 - 28, 34, 35 СПК колхоз «Рассвет» 3 ч., 5 ч., 9 ч., 10, 11	23785

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		СПК колхоз «Путь Ленина» 1 ч., 2 ч., 3, 4 ч. - 13 ч.	
	Котельничское сельское:	СПК колхоз «Красногорье» 1 - 3, 5 ч., 6, 7 ч., 8 ч., 9 ч. СПК совхоз «Вагинский» кварталы: 2 - 9; части: 1, 10, 11 СПК колхоз «Гигант» 9 - 11, 13, 1 ч. - 8 ч., 12 ч. СПК совхоз «Заря» 1 ч. - 6 ч., 8 СПК колхоз «Заветы Ленина» 1 ч., 8 ч. СПК совхоз «Котельничский» 11, 12, 2 ч. - 10 ч., 13 ч., 14 ч. СПК колхоз «Красный Льновод» 1 - 5, 9, 10, 6 ч. - 8 ч. СПК колхоз «Искра» 1 ч., 2 ч., 12 ч. СПК колхоз «Родина» 1 ч. - 4 ч., 5, 6, 7 ч. - 9 ч., 11 ч. СПК колхоз им. Кирова 1 ч., 2, 3 ч., 4 ч., 5 ч., 6 ч. - 10 ч., 11, 12 ч., 13 ч., 14, 15 ч. - 17 ч., 18, 19 ч. СПК колхоз «Нива» 1 ч., 2 ч., 4, 5 ч., 6 ч. СПК колхоз «Маяк» 8, 11, 22, 23 ч. СПК колхоз «Ударник» 1 - 4, 7, 9 - 14, 18 - 21, 27, 5 ч., 6 ч., 8 ч., 15 ч. - 17 ч., 23 ч. - 26 ч. СПК совхоз «Боровской» 1 - 5, 8, 11, 12, 6 ч., 7 ч., 14 ч., 15 ч. СПК колхоз «Правда» 2 - 4, 7, 9, 13, 14, 16, 17, 25 - 27, 30, 1 ч., 5 ч., 6 ч., 8 ч., 10 ч. - 12 ч., 15 ч., 18 ч., 22 ч. - 24 ч., 28 ч., 29 ч., 31 ч., 33 ч. - 36 ч.	24671

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, НОРМАТИВЫ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Котельничскому лесничеству определена в соответствии со ст. 29 Лесного кодекса и приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105.

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Котельничскому лесничеству приведен в таблице 6 (выборочные рубки), таблице 7 (сплошные рубки).

Рубки лесных насаждений осуществляются в форме выборочных рубок или сплошных рубок.

Выборочными рубками являются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников.

Сплошными рубками признаются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубаются лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников или без такого сохранения с проведением последующих мероприятий по искусственному лесовосстановлению.

Осуществление сплошных рубок на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины, допускается только при условии проектирования и последующего осуществления мероприятий по воспроизводству лесов на указанных лесных участках.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью, обеспечивающей формирование из второго яруса и подроста устойчивых лесных насаждений. В этом случае проводится вырубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

В зависимости от характера вырубаемых деревьев и технологии проведения рубок в лесничестве осуществляются следующие виды выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений: добровольно-выборочные, равномерно-постепенные, чересполосные постепенные рубки. Другие виды рубок проводятся по результатам лесоустройства (таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов) или специальных обследований, после внесения изменений в лесохозяйственный регламент.

В соответствии с п. 2 ст. 111 Лесного кодекса Российской Федерации проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Параметры и назначение рубок спелых и перестойных насаждений определяются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 5 декабря 2011 № 513.

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных

насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

При составлении проектов освоения лесов, после специальных изысканий, возможно в эксплуатационных лесах заменять сплошные рубки на несплошные в соответствии с действующими инструкциями и нормативами.

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента представлена в Таблице 6.

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

показатели	всего		в том числе по породам											
	га	тыс.м³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ														
Хозяйственная секция Сосновая 2 бонитет и выше														
Всего включено в расчет	3 305,0	752,5					795,6	229,7	2 509,4	522,8				
Средний процент выборки от общего запаса								35,0		25,0				
Запас, вырубаемый за один прием		211,1						80,4		130,7				
Средний период повторяемости		10,0						10,0		10,0				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	330,5	21,1						8,0		13,1				
ликвид		18,6						7,1		11,5				
деловая		18,1						6,9		11,2				
Хозяйственная секция Сосновая 3 бонитет и ниже														
Всего включено в расчет	344,2	83,9					31,7	8,8	312,5	75,1				
Средний процент выборки от общего запаса		60,0						35,0		25,0				
Запас, вырубаемый за один прием		21,9						3,1		18,8				
Средний период повторяемости		10,0						10,0		10,0				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	34,4	2,2						0,3		1,9				
ликвид		2,0						0,3		1,7				
деловая		1,9						0,3		1,6				

показатели	всего		в том числе по породам											
	га	тыс.м³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
ИТОГО ХВОЙНЫХ														
Всего включено в расчет	3 649,2	836,4					827,3	238,5	2 821,9	597,9				
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		233,0						83,5		149,5				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	364,9	23,3						8,3		15,0				
ликвид		20,6						7,4		13,2				
деловая		20,0						7,2		12,8				
Береза														
Всего включено в расчет	6 174,1	1 288,3	3,7	1,3	67,3	17,1	1 462,9	315,1	4 640,2	954,8				
Средний процент выборки от общего запаса		150,0		50,0		40,0		35,0		25,0				
Запас, вырубаемый за один прием		356,5		0,7		6,8		110,3		238,7				
Средний период повторяемости				10,0		10,0		10,0		10,0				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	617,4	35,7		0,1		0,7		11,0		23,9				
ликвид		30,7		0,1		0,6		8,6		21,4				
деловая		15,3				0,3		4,2		10,8				
Осина														
Всего включено в расчет	2 307,6	575,4	4,6	1,6	88,9	24,5	473,1	125,3	1 741,0	424,0				
Средний процент выборки от общего запаса		150,0		50,0		40,0		35,0		25,0				
Запас, вырубаемый за один прием		160,5		0,8		9,8		43,9		106,0				
Средний период повторяемости		40,0		10,0		10,0		10,0		10,0				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	230,8	16,1		0,1		1,0		4,4		10,6				
ликвид		12,5		0,1		0,7		3,4		8,3				
деловая		2,9				0,2		0,9		1,8				

показатели	всего		в том числе по породам											
	га	тыс.м³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
ИТОГО МЯГКОЛИСТВЕННЫХ														
Всего включено в расчет	8 481,7	1 863,7	8,3	2,9	156,2	41,6	1 936,0	440,4	6 381,2	1 378,8				
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		517,0		1,5		16,6		154,2		344,7				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	848,2	51,8		0,2		1,7		15,4		34,5				
ликвид		43,2		0,2		1,3		12,0		29,7				
деловая		18,2				0,5		5,1		12,6				
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА														
Всего включено в расчет	12 130,9	2 700,1	8,3	2,9	156,2	41,6	2 763,3	678,9	9 203,1	1 976,7				
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		750,0		1,5		16,6		237,7		494,2				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1 213,1	75,1		0,2		1,7		23,7		49,5				
ликвид		63,8		0,2		1,3		19,4		42,9				
деловая		38,2				0,5		12,3		25,4				
ЗАЩИТНЫЕ														
Запретные полосы вдоль водных объектов														
Хозяйственная секция														
Сосновая 2 бонитет и выше														
Всего включено в расчет	505,1	129,5					23,4	7,0	348,5	93,2	133,2	29,3		
Средний процент выборки от общего запаса								30,0		25,0		15,0		
Запас, вырубаемый за один прием		29,8						2,1		23,3		4,4		
Средний период повторяемости								10,0		10,0		10,0		

показатели	всего		в том числе по породам											
	га	тыс.м³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	50,5	2,9						0,2		2,3		0,4		
ликвид		2,5						0,2		2,0		0,3		
деловая		2,3						0,1		1,9		0,3		
Хозяйственная секция Сосновая 3 бонитет и ниже														
Всего включено в расчет	550,9	108,5							397,0	81,2	153,9	27,3		
Средний процент выборки от общего запаса										25,0		15,0		
Запас, вырубаемый за один прием		24,4								20,3		4,1		
Средний период повторяемости										10,0		10,0		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	55,1	2,4								2,0		0,4		
ликвид		2,1								1,8		0,3		
деловая		1,9								1,6		0,3		
Хозяйственная секция Еловая 3 бонитет и выше														
Всего включено в расчет	114,7	47,9							8,6	23,2	106,1	24,7		
Средний процент выборки от общего запаса		40,0								25,0		15,0		
Запас, вырубаемый за один прием		9,5								5,8		3,7		
Средний период повторяемости		20,0								10,0		10,0		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	11,5	1,0								0,6		0,4		
ликвид		0,8								0,5		0,3		
деловая		0,7								0,4		0,3		
Хозяйственная секция Еловая 4 бонитет и ниже														
Всего включено в расчет	28,0	7,3									28,0	7,3		
Средний процент выборки от общего запаса		15,0										15,0		
Запас, вырубаемый за один прием		1,7										1,7		

показатели	всего		в том числе по породам											
	га	тыс.м³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
Средний период повторяемости		10,0										10,0		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2,8	0,1										0,1		
ликвид		0,1										0,1		
деловая		0,1										0,1		
ИТОГО ХВОЙНЫЕ														
Всего включено в расчет	1 198,7	293,2					23,4	7,0	754,1	197,6	421,2	88,6		
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		65,4						2,1		49,4		13,9		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	119,9	6,4						0,2		4,9		1,3		
ликвид		5,5						0,2		4,3		1,0		
деловая		5,0						0,1		3,9		1,0		
Береза														
Всего включено в расчет	1 011,4	182,3					131,7	26,7	399,3	75,6	480,4	80,0		
Средний процент выборки от общего запаса		70,0						30,0		25,0		15,0		
Запас, вырубаемый за один прием		38,9						8,0		18,9		12,0		
Средний период повторяемости		30,0						10,0		10,0		10,0		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	101,1	3,9						0,8		1,9		1,2		
ликвид		3,3						0,6		1,7		1,0		
деловая		1,9						0,4		0,9		0,6		
Осина														
Всего включено в расчет	687,9	136,8					39,0	10,0	550,2	106,8	98,7	20,0		
Средний процент выборки от общего запаса		70,0						30,0		25,0		15,0		
Запас, вырубаемый за один прием		32,7						3,0		26,7		3,0		

показатели	всего		в том числе по породам											
	га	тыс.м³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
Средний период повторяемости		30,0						10,0		10,0		10,0		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	68,8	3,3						0,3		2,7		0,3		
ликвид		2,5						0,2		2,1		0,2		
деловая		1,0						0,1		0,8		0,1		
ИТОГО														
МЯГКОЛИСТВЕННЫЕ														
Всего включено в расчет	1 699,3	319,1					170,7	36,7	949,5	182,4	579,1	100,0		
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		71,6						11,0		45,6		15,0		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	169,9	7,2						1,1		4,6		1,5		
ликвид		5,8						0,8		3,8		1,2		
деловая		2,9						0,5		1,7		0,7		
ИТОГО														
Запретные полосы вдоль водных объектов														
Всего включено в расчет	2 898,0	612,3					194,1	43,7	1 703,6	380,0	1 000,3	188,6		
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		137,0						13,1		95,0		28,9		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	289,8	13,6						1,3		9,5		2,8		
ликвид		11,3						1,0		8,1		2,2		
деловая		7,9						0,6		5,6		1,7		
Нерестоохранные полосы лесов														
Хозяйственная секция														
Сосновая 2 бонитет и выше														
Всего включено в расчет	14,7	3,4									14,7	3,4		

показатели	всего		в том числе по породам											
	га	тыс.м³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
Средний процент выборки от общего запаса												15,0		
Запас, вырубаемый за один прием		0,5										0,5		
Средний период повторяемости												10,0		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1,5	0,1										0,1		
ликвид		0,1										0,1		
деловая		0,1										0,1		
ИТОГО ХВОЙНЫЕ														
Всего включено в расчет	14,7	3,4									14,7	3,4		
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		0,5										0,5		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1,5	0,1										0,1		
ликвид		0,1										0,1		
деловая		0,1										0,1		
Береза														
Всего включено в расчет	63,2	12,3					3,1	0,7	37,8	7,9	22,3	3,7		
Средний процент выборки от общего запаса		70,0						30,0		25,0		15,0		
Запас, вырубаемый за один прием		2,8						0,2		2,0		0,6		
Средний период повторяемости		30,0						10,0		10,0		10,0		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	6,3	0,3								0,2		0,1		
ликвид		0,3								0,2		0,1		
деловая		0,1								0,1				
Осина														
Всего включено в расчет	70,1	16,6							62,9	15,0	7,2	1,6		

показатели	всего		в том числе по породам											
	га	тыс.м³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
Средний процент выборки от общего запаса		40,0								25,0		15,0		
Запас, вырубаемый за один прием		4,0								3,8		0,2		
Средний период повторяемости		20,0								10,0		10,0		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	7,0	0,4								0,4				
ликвид		0,3								0,3				
деловая		0,1								0,1				
ИТОГО														
МЯГКОЛИСТВЕННЫЕ														
Всего включено в расчет	133,3	28,9					3,1	0,7	100,7	22,9	29,5	5,3		
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		6,8						0,2		5,8		0,8		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	13,3	0,7								0,6		0,1		
ликвид		0,6								0,5		0,1		
деловая		0,2								0,2				
ИТОГО														
Нерестоохранные полосы лесов														
Всего включено в расчет	148,0	32,3					3,1	0,7	100,7	22,9	44,2	8,7		
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		7,3						0,2		5,8		1,3		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	14,8	0,8								0,6		0,2		
ликвид		0,7								0,5		0,2		
деловая		0,3								0,2		0,1		

показатели	всего		в том числе по породам											
	га	тыс.м³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
Зеленые зоны **Хозяйственная секция** **Сосновая 2 бонитет и выше**														
Всего включено в расчет	77,5	19,6			24,4	6,4	53,1	13,2						
Средний процент выборки от общего запаса						20,0		10,0						
Запас, вырубаемый за один прием		2,6				1,3		1,3						
Средний период повторяемости						10,0		10,0						
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	7,8	0,2				0,1		0,1						
ликвид		0,2				0,1		0,1						
деловая		0,2				0,1		0,1						
ИТОГО ХВОЙНЫЕ														
Всего включено в расчет	77,5	19,6			24,4	6,4	53,1	13,2						
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		2,6				1,3		1,3						
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	7,8	0,2				0,1		0,1						
ликвид		0,2				0,1		0,1						
деловая		0,2				0,1		0,1						
Осина														
Всего включено в расчет	32,0	7,2							7,1	1,8	24,9	5,4		
Средний процент выборки от общего запаса		40,0								25,0		15,0		
Запас, вырубаемый за один прием		1,3								0,5		0,8		
Средний период повторяемости		20,0								10,0		10,0		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3,2	0,2								0,1		0,1		
ликвид		0,1										0,1		

показатели	всего		в том числе по породам											
	га	тыс.м³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
деловая														
ИТОГО														
МЯГКОЛИСТВЕННЫЕ														
Всего включено в расчет	32,0	7,2							7,1	1,8	24,9	5,4		
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		1,3								0,5		0,8		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3,2	0,2								0,1		0,1		
ликвид		0,1										0,1		
деловая														
ИТОГО														
Зеленые зоны														
Всего включено в расчет	109,5	26,8			24,4	6,4	53,1	13,2	7,1	1,8	24,9	5,4		
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		3,9				1,3		1,3		0,5		0,8		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	11,0	0,4				0,1		0,1		0,1		0,1		
ликвид		0,3				0,1		0,1				0,1		
деловая		0,2				0,1		0,1						
Водоохранные зоны														
Осина														
Всего включено в расчет	0,9	0,3					0,9	0,3						
Средний процент выборки от общего запаса		30,0						30,0						
Запас, вырубаемый за один прием		0,1						0,1						
Средний период повторяемости		10,0						10,0						

показатели	всего		в том числе по породам											
	га	тыс.м³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	0,1													
ликвид														
деловая														
ИТОГО														
МЯГКОЛИСТВЕННЫЕ														
Всего включено в расчет	0,9	0,3					0,9	0,3						
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		0,1						0,1						
Средний период повторяемости								10,0						
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	0,1													
ликвид														
деловая														
ИТОГО														
Водоохранные зоны														
Всего включено в расчет	0,9	0,3					0,9	0,3						
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		0,1						0,1						
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	0,1													
ликвид														
деловая														
Защитные полосы вдоль автомобильных и железных дорог														
Хозяйственная секция														
Сосновая 2 бонитет и выше														
Всего включено в расчет	302,7	82,9							234,1	66,3	68,6	16,6		

показатели	всего		в том числе по породам											
	га	тыс.м³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
Средний процент выборки от общего запаса										25,0		15,0		
Запас, вырубаемый за один прием		19,1								16,6		2,5		
Средний период повторяемости										10,0		10,0		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	30,3	1,9								1,7		0,2		
ликвид		1,7								1,5		0,2		
деловая		1,6								1,4		0,2		
Хозяйственная секция Сосновая 3 бонитет и ниже														
Всего включено в расчет	39,0	8,4					4,3	1,1	14,8	3,3	19,9	4,0		
Средний процент выборки от общего запаса								35,0		25,0		15,0		
Запас, вырубаемый за один прием		1,9						0,4		0,8		0,7		
Средний период повторяемости								10,0		10,0		10,0		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3,9	0,2								0,1		0,1		
ликвид		0,2								0,1		0,1		
деловая		0,1								0,1				
Хозяйственная секция Еловая 3 бонитет и выше														
Всего включено в расчет	12,8	3,3									12,8	3,3		
Средний процент выборки от общего запаса		15,0										15,0		
Запас, вырубаемый за один прием		0,5										0,5		
Средний период повторяемости		10,0										10,0		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1,3	0,1										0,1		
ликвид														
деловая														

ИТОГО ХВОЙНЫЕ

показатели	всего		в том числе по породам											
	га	тыс.м³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
Всего включено в расчет	354,5	94,6					4,3	1,1	248,9	69,6	101,3	23,9		
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		21,5						0,4		17,4		3,7		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	35,5	2,2								1,8		0,4		
ликвид		1,9								1,6		0,3		
деловая		1,7								1,5		0,2		
Береза														
Всего включено в расчет	60,3	13,1					5,0	1,3	55,3	11,8				
Средний процент выборки от общего запаса		62,0						37,0		25,0				
Запас, вырубаемый за один прием		3,5						0,5		3,0				
Средний период повторяемости		20,0						10,0		10,0				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	6,0	0,3								0,3				
ликвид		0,3								0,3				
деловая		0,1								0,1				
Осина														
Всего включено в расчет	44,5	11,3					6,5	2,2	35,2	8,5	2,8	0,6		
Средний процент выборки от общего запаса		75,0						35,0		25,0		15,0		
Запас, вырубаемый за один прием		3,0						0,8		2,1		0,1		
Средний период повторяемости		30,0						10,0		10,0		10,0		
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	4,5	0,3						0,1		0,2				
ликвид		0,3						0,1		0,2				
деловая		0,1								0,1				

ИТОГО
МЯГКОЛИСТВЕННЫЕ

показатели	всего		в том числе по породам											
	га	тыс.м³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
Всего включено в расчет	104,8	24,4					11,5	3,5	90,5	20,3	2,8	0,6		
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		6,5						1,3		5,1		0,1		
Средний период повторяемости								10,0						
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	10,5	0,6						0,1		0,5				
ликвид		0,6						0,1		0,5				
деловая		0,2								0,2				

ИТОГО

Защитные полосы вдоль автомобильных и железных дорог

Всего включено в расчет	459,3	119,0					15,8	4,6	339,4	89,9	104,1	24,5		
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		28,0						1,7		22,5		3,8		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	45,9	2,8						0,1		2,3		0,4		
ликвид		2,5						0,1		2,1		0,3		
деловая		1,9								1,7		0,2		

ИТОГО ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА

Всего включено в расчет	3 615,7	790,7			24,4	6,4	267,0	62,5	2 150,8	494,6	1 173,5	227,2		
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		176,3				1,3		16,4		123,8		34,8		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	361,6	17,6				0,1		1,5		12,5		3,5		
ликвид		14,8				0,1		1,2		10,7		2,8		
деловая		10,3				0,1		0,7		7,5		2,0		

показатели	всего		в том числе по породам											
	га	тыс.м³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
В ТОМ ЧИСЛЕ ХВОЙНЫЕ														
Всего включено в расчет	1 645,4	410,8			24,4	6,4	80,8	21,3	1 003,0	267,2	537,2	115,9		
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		90,0				1,3		3,8		66,8		18,1		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	164,5	8,9				0,1		0,3		6,7		1,8		
ликвид		7,7				0,1		0,3		5,9		1,4		
деловая		7,0				0,1		0,2		5,4		1,3		
В ТОМ ЧИСЛЕ МЯГКОЛИСТВЕННЫЕ														
Всего включено в расчет	1 970,3	379,9					186,2	41,2	1 147,8	227,4	636,3	111,3		
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		86,3						12,6		57,0		16,7		
Средний период повторяемости								10,0						
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	197,0	8,7						1,2		5,8		1,7		
ликвид		7,1						0,9		4,8		1,4		
деловая		3,3						0,5		2,1		0,7		
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ														
Всего включено в расчет	15 746,6	3 490,8	8,3	2,9	180,6	48,0	3 030,3	741,4	11 353,9	2 471,3	1 173,5	227,2		
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		926,3		1,5		17,9		254,1		618,0		34,8		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1 574,7	92,7		0,2		1,8		25,2		62,0		3,5		
ликвид		78,6		0,2		1,4		20,6		53,6		2,8		
деловая		48,5				0,6		13,0		32,9		2,0		

показатели	всего		в том числе по породам											
	га	тыс.м³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
В ТОМ ЧИСЛЕ ХВОЙНЫЕ														
Всего включено в расчет	5 294,6	1 247,2			24,4	6,4	908,1	259,8	3 824,9	865,1	537,2	115,9		
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		323,0				1,3		87,3		216,3		18,1		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	529,5	32,2				0,1		8,6		21,7		1,8		
ликвид		28,3				0,1		7,7		19,1		1,4		
деловая		27,0				0,1		7,4		18,2		1,3		
В ТОМ ЧИСЛЕ МЯГКОЛИСТВЕННЫЕ														
Всего включено в расчет	10 452,0	2 243,6	8,3	2,9	156,2	41,6	2 122,2	481,6	7 529,0	1 606,2	636,3	111,3		
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		603,3		1,5		16,6		166,8		401,7		16,7		
Средний период повторяемости								10,0						
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1 045,2	60,5		0,2		1,7		16,6		40,3		1,7		
ликвид		50,3		0,2		1,3		12,9		34,5		1,4		
деловая		21,5				0,5		5,6		14,7		0,7		

Таблица 7

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс. куб. м	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, куб. м	Средний прирост корневой массы, тыс. куб. м	Возраст рубки/класс возраста	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. куб. м	в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные											всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Сосновая 1-я, сосна, 2 бонитет и выше	22000	4645	6786	6786	6669	3900	21	780,16	215	67,6	81/5	272	289	264	281	281,0	60,4	53,8	44,1	82	13	6505	6940
Сосновая 2-я, сосна, 3 бонитет и ниже	14009	3695	7120	4274	1326	1868	324	315,31	195	25,9	101/6	139	124	80	128	128,0	25,0	22,2	17,8	80	13	4146	1577
Еловая 1-я, ель, 3 бонитет и выше	8493	2695	1635	1635	2388	1775	69	392,16	230	23,5	81/5	105	97	104	97	97,0	22,3	19,9	15,5	78	18	1538	2458
Еловая 2-я, ель, 4 бонитет и ниже	871	575	67	47	174	55	0	8,1	110	1,2	101/6	11	5	6	5	5,0	0,6	0,5	0,4	76	15	42	155
Еловая 1-яп, пихта, 3 бонитет и выше	141	9	30	23	75	27	0	4,5	200	0,3	101/6	2	2	3	2	2,0	0,4	0,4	0,3	76	11	21	80
Березовая, береза, все бонитеты	21684	3623	13568	6479	1073	3420	926	556,01	191	94,0	61/7	355	366	225	401	401,0	76,6	67,4	35,7	53	8	6113	1582
Березовая, ольха черная, все бонитеты	249	1	125	88	112	11	5	2,4	140	0,5	61/7	4	7	6	7	4,0	0,6	0,5	0,3	53	4	84	106
Осиновая, осина, все бонитеты	4840	865	1698	722	1204	1073	860	203,2	150	15,0	41/5	118	100	114	102	118,0	17,7	15,6	4,7	30	13	620	922

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс. куб. м	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, куб. м	Средний прирост корневой массы, тыс. куб. м	Возраст рубки/класс возраста	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. куб. м	в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные											всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида			
Осиновая, ольха серая,все бонитеты	116	25	36	19	33	22	0	0,9	200	0,2	41/5	3	2	3	3	3,0	0,6	0,5	0,3	53	2	16	51
Осиновая, ива древовидная, все бонитеты	20	1	16	0	3	0	0	0		2	41/5	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	53		0	
Итого по хвойным	45514	11619	15638	12765	10632	7625	414	1500,23				528	517	456	514	513,0	108,7	96,8	78,1			12252	11210
Итого по мягколиственным	26909	4515	15443	7308	2425	4526	1791	762,51				481	475	348	512	526,0	95,5	84,0	41,0			6833	2661
Итого по лесничеству	72423	16134	31081	20073	13057	12151	2205	2262,74				1009	992	804	1026	1039,0	204,2	180,8	119,1			19085	13871

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами (прореживания, проходные рубки, ландшафтные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии со ст. 64 Лесного кодекса Российской Федерации.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
		прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
2	3	4	5	6	7	8	9	10
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ								
СОСНА								
Выявленный фонд	га	829,1	4502,1					5331,2
по лесоводственным требованиям	$м^3$	28316	229163					257479
Срок повторяемости	лет	15	20					
Ежегодный размер пользования:								
площадь	га	54,6	226,3					280,9
выбираемый запас:								
корневой	$м^3$	1885	11460					13345
ликвидный	$м^3$	1417	9876					11293
деловой	$м^3$	1032	8018					9050
ЕЛЬ								
Выявленный фонд	га	228,6	719,3				14	961,9
по лесоводственным требованиям	$м^3$	5371	43542				282	49195
Срок повторяемости	лет	15	20					35
Ежегодный размер пользования:								
площадь	га	15,5	35,3				1	51,8
выбираемый запас:								0
корневой	$м^3$	358	2169				28	2555

ликвидный	м^3	268	1914				24	2206
деловой	м^3	179	1421				20	1620
ИТОГО ПО ХВОЙНОМУ ХОЗЯЙСТВУ								
Выявленный фонд	га	1057,7	5221,4				14	6293,1
по лесоводственным требованиям	м^3	33687	272705				282	306674
Срок повторяемости	лет							
Ежегодный размер пользования:								
площадь	га	70,1	261,6				1	332,7
выбираемый запас:								
корневой	м^3	2243	13629				28	15900
ликвидный	м^3	1685	11790				24	13499
деловой	м^3	1211	9439				20	10670
БЕРЕЗА								
Выявленный фонд	га	182,1	755,3				2	939,4
по лесоводственным требованиям	м^3	6545	41504				51	48100
Срок повторяемости	лет	15	20					35
Ежегодный размер пользования:								
площадь	га	13,3	37,7					51
выбираемый запас:								
корневой	м^3	436	2418				5	2859
ликвидный	м^3	306	2075				4	2385
деловой	м^3	153	1232				4	1389
ИТОГО ПО МЯГКОЛИСТВЕННОМУ ХОЗЯЙСТВУ								
Выявленный фонд	га	182,1	755,3				2	939,4
по лесоводственным требованиям	м^3	6545	41504				51	48100
Срок повторяемости	лет							
Ежегодный размер пользования:								
площадь	га	13,3	37,7					51
выбираемый запас:								
корневой	м^3	436	2418				5	2859
ликвидный	м^3	306	2075				4	2385
деловой	м^3	153	1232				4	1389
ИТОГО ПО ЭКСПЛУАТАЦИОННЫМ								
Выявленный фонд	га	1239,8	5976,7				16	7232,5

по лесоводственным требованиям	$м^3$	40232	314209				333	354774
Срок повторяемости	лет							
Ежегодный размер пользования:								
площадь	га	83,4	299,3				1	383,7
выбираемый запас:								0
корневой	$м^3$	2679	16047				33	18759
ликвидный	$м^3$	1991	13865				28	15884
деловой	$м^3$	1364	10671				24	12059
ЗАЩИТНЫЕ								
СОСНА								
Выявленный фонд	га	187,3	564,4					751,7
по лесоводственным требованиям	$м^3$	6913	30596					37509
Срок повторяемости	лет	15	20					
Ежегодный размер пользования:								
площадь	га	10,9	28,1					39
выбираемый запас:								
корневой	$м^3$	461	1530					1991
ликвидный	$м^3$	345	1316					1661
деловой	$м^3$	254	1071					1325
ЕЛЬ								
Выявленный фонд	га	10	91					101
по лесоводственным требованиям	$м^3$	276	5161					5437
Срок повторяемости	лет	15	20					35
Ежегодный размер пользования:								
площадь	га	1	3					4
выбираемый запас:								
корневой	$м^3$	18	259					277
ликвидный	$м^3$	7	222					229
деловой	$м^3$	5	181					186
ИТОГО ПО ХВОЙНОМУ ХОЗЯЙСТВУ								
Выявленный фонд	га	197,3	655,4					852,7
по лесоводственн	$м^3$	7189	35757					42946

ым требованиям								
Срок повторяемости	лет							
Ежегодный размер пользования:								
площадь	га	11,9	31,1					43
выбираемый запас:								
корневой	м^3	479	1789					2268
ликвидный	м^3	352	1538					1890
деловой	м^3	259	1252					1511
БЕРЕЗА								
Выявленный фонд	га	33	254					287
по лесоводственным требованиям	м^3	1092	11658					12750
Срок повторяемости	лет	15	20					35
Ежегодный размер пользования:								
площадь	га	2,4	12,7					15,1
выбираемый запас:								0
корневой	м^3	73	583					656
ликвидный	м^3	52	501					553
деловой	м^3	21	293					314
ИТОГО ПО МЯГКОЛИСТВЕННОМУ ХОЗЯЙСТВУ								
Выявленный фонд	га	33	254					287
по лесоводственным требованиям	м^3	1092	11658					12750
Срок повторяемости	лет							
Ежегодный размер пользования:								
площадь	га	2,4	12,7					15,1
выбираемый запас:								0
корневой	м^3	73	583					656
ликвидный	м^3	52	501					553
деловой	м^3	21	293					314
ИТОГО ПО ЗАЩИТНЫМ								
Выявленный фонд	га	230,3	909,4					1139,7
по лесоводственным требованиям	м^3	8281	47415					55696
Срок повторяемости	лет							

Ежегодный размер пользования:								
площадь	га	14,3	43,8					58,1
выбираемый запас:								0
корневой	м^3	552	2372					2924
ликвидный	м^3	404	2039					2443
деловой	м^3	280	1545					1825
ВСЕГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ								
ХВОЙНЫЕ								
Выявленный фонд	га	1255	5876,8				14	7145,8
по лесоводственным требованиям	м^3	40876	308462				282	349620
Срок повторяемости	лет							
Ежегодный размер пользования:								
площадь	га	82	292,7				1	375,7
выбираемый запас:								0
корневой	м^3	2722	15418				28	18168
ликвидный	м^3	2037	13328				24	15389
деловой	м^3	1470	10691				20	12181
МЯГКОЛИСТВЕННЫЕ								
Выявленный фонд	га	215,1	1009,3				2	1226,4
по лесоводственным требованиям	м^3	7637	53162				51	60850
Срок повторяемости	лет							
Ежегодный размер пользования:								
площадь	га	15,7	50,4					66,1
выбираемый запас:								0
корневой	м^3	509	3001				5	3515
ликвидный	м^3	358	2576				4	2938
деловой	м^3	174	1525				4	1703
ИТОГО								
Выявленный фонд	га	1470,1	6886,1				16	8372,2
по лесоводственным требованиям	м^3	48513	361624				333	410470
Срок повторяемости	лет							
Ежегодный размер пользования:								
площадь	га	97,7	343,1				1	441,8

выбираемый запас:								
корневой	$м^3$	3231	18419				33	21683
ликвидный	$м^3$	2395	15904				28	18327
деловой	$м^3$	1644	12216				24	13884

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок представлен в таблице 9 и составляет 275,71 тыс. куб. м ликвидной древесины. Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Сроки разрешенного использования лесов определены с учетом правил заготовки древесины, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Таблица 9

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь - га, запас - тыс. куб. м

хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	При рубке спелых и перестойных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			При рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры			Всего		
	площадь, га	запас тыс. куб.м.		площадь, га	запас тыс. куб.м.		площадь, га	запас тыс. куб.м.		площадь, га	запас тыс. куб.м.		площадь, га	запас тыс. куб.м.	
		ликвид	деловой		ликвид	деловой		ликвид	деловой		ликвид	деловой		ликвид	деловой
Хвойное	1 042,5	125,10	105,10	375,7	15,39	12,18	48,1	3,95	1,41	30,4	2,00	1,00	1496,7	146,44	119,69
Твердолиственное															
Мягколиственное	1571,2	134,30	62,50	66,1	2,94	1,70	53,7	3	0,73	35,4	2,00	1,10	1726,4	142,24	66,03
Итого	2613,7	259,40	167,60	441,8	18,33	13,88	101,8	6,95	2,14	65,8	4,00	2,10	3223,1	288,68	185,72

2.1.3.1. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Котельничскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 и отражены в таблице 10.

Таблица 10

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекция	Преобладающие породы, входящие в хозсекцию	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4	5
Защитные леса: - леса, расположенные в водоохранных зонах; - леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации; б) зеленые зоны, лесопарки; - ценные леса: а) нерестоохранные полосы лесов	Сосновая 1-я	Сосна	2-й и выше	101 - 120
	Сосновая 2-я	Сосна	3-й и ниже	121 - 140
	Еловая 1-я	Ель, пихта	3-й и выше	101 - 120
	Еловая 2-я	Ель, пихта	4-й и ниже	121 - 140
	Лиственница	Лиственница	Все бонитеты	121 - 140
	Липа медоносная	Липа	Все бонитеты	81 - 90
	Березовая	Береза, ольха (ч.), липа	Все бонитеты	71 - 80
	Осиновая	Осина, ольха (с.), тополя, ива древовидная	Все бонитеты	51 - 60
Эксплуатационные леса; защитные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Сосновая 1-я	Сосна	2-й и выше	81 - 100
	Сосновая 2-я	Сосна	3-й и ниже	101 - 120
	Еловая 1-я	Ель, пихта	3-й и выше	81 - 100
	Еловая 2-я	Ель, пихта	4-й и ниже	101 - 120
	Лиственница	Лиственница	Все бонитеты	101 - 120
	Липа медоносная	Липа	Все бонитеты	81 - 90
	Березовая	Береза, ольха (ч.), липа	Все бонитеты	61 - 70
	Осиновая	Осина, ольха (с.), тополя, ива древовидная	Все бонитеты	41 - 50

Предельные значения ширины и площади, сроков примыкания лесосек

Размеры лесосек и сроки примыкания приведены в таблицах II.1.1–II.1.2.

Таблица II.1.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га	Срок примыкания, лет
1. Таежная зона			
1.1. Южнотаежный лесной район европейской части Российской Федерации			
Сосна, лиственница	500	50	4
Ель, пихта	500	50	4
Дуб при порослевом возобновлении, другие твердолиственные	300	30	4
Мягколиственные	500	50	2

Таблица II.1.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
1. Таежная зона		
1.1. Южнотаежный лесной район европейской части Российской Федерации		
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	25	50
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	15	30

Параметры проведение рубок лесных насаждений

Сплошные рубки

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются с соблюдением параметров организационно-технических элементов рубок, к которым относятся: площадь и ширина лесосек, количество зарубов, направление рубки, направление лесосеки, сроки и способы примыкания лесосек.

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров.

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек,

назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные лесотаксационные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), - на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более, чем в 1,5 раза.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м - не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51 - 150 м - не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151 - 250 м - не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м - 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, соответствующей ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производиться с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки, и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне, а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

Выборочные рубки

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и добровольно-выборочных рубок.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3 - 5 приемов, проводимых в течение 30 - 40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки - через 30 - 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя, а в дубравах - двойной высоты древостоя при условии последующего создания лесных культур дуба с периодом повторяемости приемов 4 - 8 лет.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3 - 5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30 - 35 процентов по запасу, а после улучшения

состояния молодняка - два приема чересполосной постепенной.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

Рубки лесных насаждений при уходе за лесом

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода осуществляются следующие виды рубок ухода за лесами:

- осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной древесной породы;
- прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев главной древесной породы, а также на продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений;
- прореживания, направленные на создание благоприятных условий для правильного формирования ствола и кроны деревьев;
- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий для увеличения прироста деревьев;
- рубки сохранения лесных насаждений, проводимые в спелых и перестойных древостоях в целях сохранения, поддержания их в состоянии эффективного выполнения целевых функций, накопления качественной древесины, увеличения плодоношения;
- рубки обновления лесных насаждений, проводимые в перестойных древостоях, спелых и в утрачивающих целевые функции приспевающих древостоях с целью создания благоприятных условий для роста молодых перспективных деревьев, имеющихся в насаждении, появляющихся в связи с содействием возобновлению леса и проведением рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями;
- рубки переформирования лесных насаждений, проводимые в сформировавшихся средневозрастных и более старшего возраста древостоях с целью коренного изменения их состава, структуры, строения путем регулирования соотношения составляющих насаждение элементов леса и создания благоприятных условий роста деревьев целевых пород, поколений, ярусов;
- рубки реконструкции, проводимые в целях удаления малоценных лесных насаждений или их частей для подготовки условий для проведения посадки, посева ценных лесообразующих пород, мер содействия естественному возобновлению леса;
- ландшафтные рубки, направленные на формирование, сохранение, обновление, реконструкцию лесопарковых ландшафтов и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости;
- рубки единичных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки, а также выполняться как отдельное мероприятие, если она не проводилась в процессе рубок осветления, рубок прочистки.

В чистых перегущенных молодняках (полнотой более 1,0) сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,6. В смешанных древостоях, в которых экземпляры целевой древесной породы заглушаются или охлестываются экземплярами второстепенной древесной породы, а также в молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости крон после рубки до 0,4.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, в которых целевые древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

При рубках прореживания и проходных рубках в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью сопутствующих пород, полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных, а сложных по структуре - ниже 0,5.

Рубки сохранения лесных насаждений в целях поддержания на стадии зрелости (приспевающие, спелые, целевые устойчивые перестойные насаждения) в состоянии эффективного функционирования, накопления ресурсного и экологического потенциала должны проводиться слабой и очень слабой интенсивности (до 10 - 15% по запасу) путем удаления деревьев неудовлетворительного санитарного состояния, других нежелательных деревьев, оказывающих отрицательное влияние на лучшие, перспективные деревья. Период повторения рубок сохранения лесных насаждений должен составлять не менее 10 лет. Рубки сохранения лесных насаждений

должны проводиться по нормативам, указанным в лесохозяйственном регламенте лесничества (лесопарка) для территории лесного района.

В горных лесах рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, направлены на усиление их противоэрозионной функции и водоохранной роли, на улучшение качественного состояния насаждений. На склонах крутизной до 10 градусов рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны вестись так же, как в аналогичных насаждениях равнинных лесов. На склонах крутизной более 30 градусов рубки лесных насаждений не проводятся.

Полнота лесных насаждений (а в молодняках - сомкнутость крон) после рубки на склонах крутизной до 20 градусов северных экспозиций не должна быть ниже 0,6, на склонах южных экспозиций - 0,7, на склонах крутизной более 20 градусов - соответственно 0,7 и 0,8. В смешанных молодняках при заглушении целевых древесных пород второстепенными допустимо снижение сомкнутости крон до 0,5 - 0,4.

Возрастные периоды проведения рубок ухода за лесом представлены в таблице II.1.3.

Таблица II.1.3

Возрастные периоды проведения различных видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями

Виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями	Возраст лесных насаждений, лет				
	хвойных и твердолиственных семенного и первой генерации вегетативного происхождения древесных пород при возрасте рубки		остальных древесных пород при возрасте рубки		
	более 100 лет	менее 100 лет	более 60 лет	50 - 60 лет	менее 50 лет
Рубки осветления	до 10	до 10	до 10	до 10	до 5
Рубки прочистки	11 - 20	11 - 20	11 - 20	11 - 20	6 - 10
Рубки прореживания	21 - 60	21 - 40	21 - 40	21 - 30	11 - 20
Проходные рубки	более 60	более 40	более 40	более 30	более 20

Целями рубок ухода за лесом являются:

- улучшение породного состава лесных насаждений;
- повышение качества и устойчивости лесных насаждений;
- сохранение и усиление защитных, водоохранных, санитарно-гигиенических и других полезных свойств леса;
- поддержание и восстановление биологического разнообразия лесов;
- повышение продуктивности насаждений (их ресурсного потенциала);
- сокращение сроков выращивания технической спелой древесины;
- рациональное использование ресурсов древесины.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

При осуществлении всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, обеспечивается улучшение санитарного состояния лесных насаждений путем рубки усохших, сильно поврежденных и ослабленных деревьев. Исключение составляют отдельные деревья или группы деревьев, подлежащие оставлению в качестве вспомогательных для сохранения устойчивости, биоразнообразия и других экологических целей, если они не являются источниками распространения опасной патологии и объектами повышения пожарной опасности, подлежащими обязательному удалению.

В средневозрастных лесных насаждениях при рубках прореживания и проходных рубках определяющими признаками целесообразности их осуществления являются: полнота древостоя и сомкнутость полога, густота и состав древостоев, размещение деревьев по площади и в пологе леса.

В лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью второстепенных, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются в тех случаях, когда лесные насаждения имеют сомкнутость полога более 0,6 - 0,8, полноту - более 0,8 и в них проявляются признаки формирования нежелательного качества ствола лучших деревьев, угнетения крон. Рубки прореживания в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы, проводятся при полноте древостоя 0,8 и выше в целях снижения их густоты.

В средневозрастных насаждениях, устойчивых при разреживании в лесорастительных условиях местообитания, проходные рубки проводятся при полноте древостоев 0,8 и выше.

В смешанных насаждениях второго класса возраста и средневозрастных лесных насаждениях рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются при полноте не ниже 0,7, при неблагоприятном влиянии второстепенных древесных пород на целевые, а также с целью вырубки деревьев недолговечных (мягколиственных) древесных пород, утрачивающих жизнеспособность, устойчивость, а в эксплуатационных лесах - достигших установленного возраста рубки (спелости), оставление которых приведет к потере качества древесины.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в лесных насаждениях ягодниковых типов леса с целью их сохранения осуществляются преимущественно при промерзшей почве и снежном покрове.

Проведение проходных рубок должно прекращаться в лесных насаждениях хвойных, твердолиственных и мягколиственных семенного и вегетативного происхождения за один класс возраста до установленного возраста рубки.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая - до 10%; слабая - 11 - 20%; умеренная - 21 - 30%, умеренно-высокая - 31 - 40%; высокая - 41 - 50%; очень высокая - 51 - 70%; исключительно высокая - 71 - 90% с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10% при достаточном количестве жизнеспособных растений).

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должна учитываться вырубаемая древесина сухостойных деревьев.

При рубках прореживания и проходных рубках в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью сопутствующих пород, полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных, а сложных по структуре - ниже 0,5.

На склонах крутизной более 30 градусов рубки лесных насаждений не проводятся.

Проходные рубки в чистых древостоях на склонах крутизной более 20 градусов не проводятся.

Для осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, за исключением рубок осветления и рубок прочистки, проводится отвод лесосеки в соответствии с Правилами заготовки древесины и Видами лесосечных работ.

При отводе лесосеки для проведения ухода за лесами, на назначенных в рубку деревьях диаметром 8 см и более на высоте 1,3 м делается отметка (краска, яркая лента, затески).

Запас вырубаемой древесины должен определяться на основании сплошного перечета назначенных в рубку деревьев.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, без предварительного отбора и отметки вырубаемых деревьев осуществляются специально обученными машинистами лесозаготовительных машин и вальщиками леса.

В лиственных лесных насаждениях отвод лесосек должен производиться в течение вегетационного периода, а в хвойных - в течение всего года.

При проведении рубок без предварительного отбора и отметки вырубаемых деревьев отвод лесосек производится в течение всего года.

Смежные лесотаксационные выделы, лесные насаждения которых требуют одного и того же вида рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, при одинаковой целевой породе и однородных лесорастительных условиях, но различающиеся по составу, полноте и возрасту, должны быть объединены в один участок.

Необходимость закладки технологических коридоров (волоков) на участке должна устанавливаться при отводе лесосеки для проведения мероприятий по уходу за лесами. Закладка сети постоянных технологических коридоров (волоков) должна осуществляться при уходе в молодняках или первом приеме рубок прореживания. Площадь постоянных волоков может составлять до 20% общей площади лесосеки.

При разметке и прокладке волоков в целях сохранения лучших деревьев, подлежащих выращиванию, объектов биоразнообразия, допускается прокладка коридоров непрямолинейной формы.

Объем древесины, вырубаемой при прокладке волоков и устройстве погрузочных пунктов, должен учитываться при определении общей интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

При наличии в лесном насаждении сети лесных дорог и просек, пригодных для работы техники при уходе за лесами и обеспечивающих доступность вырубаемых деревьев, волоки не прорубаются.

Расстояние между технологическими коридорами должно устанавливаться в зависимости от возраста насаждения, других таксационных показателей, вида рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, и планируемой технологии проведения ухода.

Технология проведения ухода за лесами должна обеспечивать проведение работ с минимальным повреждением деревьев, оставляемых для выращивания.

Не допускается повреждение деревьев более чем 3% от количества деревьев, оставляемых на выращивание, при проведении рубок прореживания, проходных рубок, рубок обновления и переформирования лесных насаждений.

В защитных лесах при уходе за лесами поврежденные деревья не должны составлять более 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание.

К поврежденным деревьям относятся: деревья с обломом вершины; сломом ствола; с наклоном на 10 градусов и более; повреждением кроны на одну треть и более ее поверхности; обдиром коры на стволе, составляющим 10% и более окружности ствола; с обдиром и обрывом скелетных корней.

При проведении ухода за лесами должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в сосновых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации приведены в таблице II.1.4.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в еловых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации приведены в таблице II.1.5.

Таблица II.1.4

Нормативы
рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в сосновых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Чистые с примесью лиственных до 2 единиц	лишайниковый (IV)	15 - 20	-	-	0,8 0,7	20 - 30	0,9 0,7	20 - 25 15 - 20	0,9 0,7	20 - 25 15 - 20	7С3Б
	брусничный (IV)	10 - 15	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,6	20 - 25 15 - 20	0,8 0,7	20 - 25 15 - 20	8С2Б
	кисличный (III - II)	5 - 10	0,8 0,5	30 - 40	0,8 0,6	30 - 40	0,8 0,6	25 - 30 15 - 20	0,8 0,7	25 30 15 - 20	8С2Б
	черничный (IV - III)	10 - 15	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	20 - 25 15 - 20	0,8 0,7	20 - 25 15 - 20	(7 - 8)С (2 - 3)Б
	долгомошный (IV)	15 - 20	-	-	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	20 - 25 20 - 25	0,8 0,7	20 - 25 20 - 25	7С3Б
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе	лишайниковый (IV)	7 - 12	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,7	25 - 30 20 - 25	0,8 0,7	25 - 30 20 - 25	7С3Б
	брусничный (IV)	5 - 10	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40 15 - 20	0,7 0,5	25 - 30 15 - 20	8С2Б
	кисличный (III - II)	4 - 7	0,6 0,4	40 - 50	0,6 0,4	30 - 40	0,7 0,4	30 - 40 10 - 15	0,7 0,6	25 - 40 15 - 20	8С2Б
	черничный (IV - III)	5 - 8	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40 15 - 20	0,7 0,6	25 - 30 15 - 20	(7 - 8)С (2 - 3)Б
	долгомошный (IV)	8 - 15	0,7 0,5	25 - 30	0,7 0,5	20 - 30	0,8 0,6	20 - 30 15 - 20	0,8 0,6	20 - 25 15 - 20	7С3Б
2.1. Сосново-лиственные с долей сосны в составе 3 - 4 единиц	брусничный (IV)	4 - 7	0,7 0,4	40 - 50	0,7 0,4	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40 20 - 25	0,7 0,5	30 - 40 20 - 25	(6 - 8)С (2 - 4)Б
	кисличный (III - II)	3 - 7	0,6	50 - 60	0,6	40 - 50	0,7	30 - 40	0,7	30 - 40	(6 - 8)С
			0,3		0,4		0,4	10 - 15	0,5	15 - 20	(2 - 4)Б
	черничный (IV - III)	4 - 7	0,6 0,3	40 - 50	0,6 0,4	40 - 50	0,7 0,5	30 - 40 10 - 15	0,8 0,6	30 - 40 15 - 20	(6 - 8)С (2 - 4)Б

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ы (и 6 - 7 лиственных)	долгомошный (IV)	6 - 12	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	20 - 30 15 - 20	0,8 0,6	20 - 30 15 - 20	(5 - 7)С (3 - 5)Б
3. Лиственно-сосновые (лиственных более 7 единиц, сосны менее 3 при достаточном количестве деревьев)	брусничный	4 - 6	0,6 0,4	40 - 50	0,6 0,4	30 - 40	-	-	-	-	(4 - 7)С (3 - 6)Б
	кисличный	3 - 5	0,5 0,3	50 - 60	0,6 0,3	40 - 50	-	-	-	-	(5 - 8)С (2 - 5)Б
	черничный	4 - 6	0,6 0,3	40 - 50	0,6 0,4	30 - 40	-	-	-	-	(4 - 7)С (3 - 6)Б
	долгомошный	5 - 10	0,7 0,4	30 - 40	0,7 0,4	20 - 30	-	-	-	-	(3 - 6)С (4 - 7)Б

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается. Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5 - 7% по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев без отрицательных последствий (потери устойчивости).

3. Насаждения 3-й группы по составу только в молодом возрасте относятся к сосновым хозяйственным секциям, если в них имеется количество деревьев сосны, достаточное для формирования рубками осветления и прочистками насаждений 1-й или 2-й групп (по составу).

4. При наличии лесоводственной необходимости рубки лесных насаждений, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, начинают проводиться в насаждениях более молодого возраста, чем указано в таблице.

Таблица II.1.5

Нормативы
рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в еловых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу / повторяемость (лет)	Минимальная полнота до ухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу / повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Еловые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц	кисличные (I)	8 - 12	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	15 - 25	8Е2Б
	черничные (II - III)	8 - 12	0,8 0,5	25 - 35	0,8 0,6	20 - 25	0,8 0,7	15 - 25	0,8 0,7	15 - 20	8Е2Б
	долгомошные (IV)	15 - 20	0,8 0,5	25 - 40	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	15 - 20	0,8 0,7	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	приручейно-крупнотравные (I - II)	8 - 12	0,8 0,5	30 - 45	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	15 - 20	0,8 0,7	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	травяно-болотные (IV - III)	10 - 15	0,8 0,5	30 - 40	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	15 - 20	0,8 0,7 -	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе: 5 - 7 ели и 3 - 5 лиственных	кисличные (I)	8 - 12	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,6	30 - 40	0,7 0,6	25 - 35	8Е2Б
	черничные (II - III)	8 - 12	0,6 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	20 - 30	0,7 0,6	20 - 25	8Е2Б
	долгомошные (IV)	10 - 15	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	20 - 30	0,7 0,6	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	приручейно-крупнотравные (I - II)	8 - 12	0,6 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	20 - 35	0,7 0,6	15 - 25	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	травяно-болотные (IV - III)	10 - 15	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,9	20 - 30	0,7 0,6	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
2.1. Елово-лиственные с	кисличные (I)	5 - 7	0,6 0,3	30 - 60	0,6 0,4	30 - 60	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	25 - 45	(7 - 8)Е (2 - 3)Б

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу / повторяемость (лет)	Минимальная полнота до ухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу / повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
долей ели в составе 3 - 4 единицы и 6 - 7 лиственных	черничные (II - III)	5 - 7	0,6 0,3	30 - 60	0,6 0,4	30 - 50	0,7 0,5	25 - 35	0,7 0,5	20 - 30	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	долгомошные (IV)	6 - 10	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	20 - 30	0,7 0,5	15 - 25	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
	приручейно-крупнотравные (I - II)	5 - 7	0,6 0,3	30 - 60	0,6 0,4	30 - 40	0,7 0,5	20 - 30	0,7 0,5	15 - 25	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
	травяно-болотные (IV - III)	6 - 10	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	20 - 30	0,7 0,5	15 - 20	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
3. Лиственно-еловые с наличием подпологом лиственных достаточного количества деревьев ели	кисличные	5 - 7	нет огр.	нет огр. 6 - 8	нет огр.	нет огр. 8 - 10	нет огр. 0,4	50 - 100 8 - 10	нет огр. 0,5	50 - 100 8 - 12	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
	черничные	5 - 7	нет огр.	нет огр. 6 - 8	нет огр.	40 - 50/100 8 - 10	нет огр. 0,5	35 - 45/100 8 - 12	нет огр. 0,6	35 - 45/100 8 - 12	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
	долгомошные	8 - 10	нет огр.	нет огр. 8 - 10	нет огр.	40 - 50/100 10 - 12		-	-	-	(>3)Е (<7)Б, Ос
	приручейно-крупнотравные	5 - 7	нет огр.	нет огр. 6 - 8	нет огр.	40 - 50/100 8 - 10	-	-	-	-	(>4)Е (<6)Б, Ос
	травяно-болотные	8 - 10	нет огр.	нет огр. 8 - 10	нет огр.	40 - 50/100 10 - 12	-	-	-	-	(>3)Е (<6)Б, Ос

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Превышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5 - 7%), а также при хорошей устойчивости разреживаемых насаждений и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев.

3. В насаждениях 3-й группы по составу (лиственно-еловых), начиная с возраста прореживаний, в группах типов леса ельники кисличные и ельники черничные ведутся рубки переформирования их в хвойные.

В группах типов леса со слабодренированными почвами рубки переформирования не ведутся, и такие насаждения относятся к лиственным хозяйственным секциям.

4. Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в группах типов леса: ельники долгомошные и ельники болотно-травяные ведутся только при благоприятных экономических условиях.

2.1.3.2. Методы лесовосстановления

При проведении рубок лесных насаждений полежит сохранению жизнеспособный подрост главных (целевых) пород в соответствующих им лесорастительных условиях.

Осуществление сплошных рубок на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины, допускается только при условии проектирования и последующего осуществления мероприятий по воспроизводству лесов на указанных лесных участках (часть 4 статьи 23.5 Лесного кодекса).

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка ценных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем их освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров.

Сохранению подлежит жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, более успешного роста и формирования лесных насаждений нужного состава полностью или частично сохраняется подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов - 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

На лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, лесовосстановление осуществляется арендаторами этих лесных участков. Невыполнение арендаторами требований лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов, Правил заготовки древесины в части воспроизводства лесов является основанием для прекращения пользования лесными участками.

2.1.3.3. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины (ч. 1 ст. 29 Лесного кодекса).

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договоров аренды лесных участков (ч. 9 ст. 29 Лесного кодекса).

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование (ч. 1 статьи 29.1 Лесного кодекса).

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (часть 2 статьи 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении мероприятий, предусмотренных статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации, заготовка соответствующей древесины осуществляется на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта (часть 3 статьи 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В лесничествах, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (ч. 4 ст. 29.1 Лесного кодекса).

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с Правилами, лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в ч. 5 ст. 19 Лесного кодекса).

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд (ч. 1 ст. 30 Лесного кодекса).

Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (ч. 4 ст. 30 Лесного кодекса).

Порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд устанавливаются законами субъектов Российской Федерации, а порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд, осуществляемой на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения, – федеральным органом исполнительной власти, в ведении которого находятся особо охраняемые природные территории (ч. 5 ст. 30 Лесного кодекса).

Граждане, юридические лица в целях заготовки древесины вправе осуществлять строительство лесных дорог, лесных складов, других строений и сооружений за исключением случаев, предусмотренных частями 2 – 4 ст. 29.1 и ч. 3 ст. 30 Лесного кодекса.

Без проведения торгов договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случае реализации приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов в целях заготовки древесины и в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям в соответствии со ст. 43 – 46 Лесного кодекса.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года по видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений,

рубки ухода за лесами) и хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) при условии использования не менее 80 процентов установленного на текущий год объема изъятия древесины по соответствующему виду рубок (рубка спелых и перестойных лесных насаждений, рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, рубка ухода за лесами) и хозяйству (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) по договору аренды лесного участка или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Дополнительный объем древесины предоставляется по тем видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами), хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному), по которым он был недоиспользован за предыдущие три года.

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по соответствующему виду рубок и хозяйству по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год по соответствующему виду рубок и хозяйству.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве, лесопарке не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается (ч. 5 ст. 53.7 и ч. 3 ст. 60.8 Лесного кодекса).

Осмотр лесосек, расположенных на землях, находящихся в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, муниципальной собственности, осуществляется соответственно органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 – 84 Лесного кодекса.

Осмотр лесосек проводится в целях проверки соблюдения условий договора аренды лесного участка, права постоянного (бессрочного пользования), договора купли-продажи лесных насаждений, контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса, проекта освоения лесов, лесной декларации, технологической карты лесосечных работ, требований лесного законодательства, нормативных правовых актов, регулирующих лесные отношения, после завершения лесосечных работ.

По результатам осмотра лесосеки акт заключительного осмотра лесосеки составляется в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Согласно статье 31 Лесного кодекса:

1. Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

2. Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

3. Граждане, юридические лица осуществляют заготовку живицы на основании договоров аренды лесного участка.

Правила заготовки живицы утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

Лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Сырьевую базу подсочки в лесничестве составляют спелые и перестойные насаждения сосны I - IV классов бонитета с участием сосны в составе не менее 4-х единиц, а также приспевающие насаждения сосны, которые к сроку окончания подсочки достигнут возраста рубки и будут переданы в рубку, таблица 11.

Фонд подсочки в районе расположения лесничества составляет 1700 га.

Ежегодный размер пользования для заготовки живицы составляет 170 га.

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, га

№ п/п	Показатели	Подсочка	
		Целевое назначение лесов	
		Эксплуатационные леса, га	Итого
1.	Всего пригодных для подсочки:	1700	1700
2.	Спелых и перестойных	1700	1700
3.	Приспевающих	-	-
4.	Из них: находятся в подсочке	-	-
5.	Не рентабельны для подсочки	-	-
6	Ежегодный размер	170	170

2.2.2. Виды подсочки

В подсочку отводятся спелые и перестойные лесные насаждения:

- I - V классов бонитета с участием сосны в составе древостоя не менее 40 процентов;

- еловые лесные насаждения I - III классов бонитета с участием ели в составе древостоя не менее 50 процентов.

Не допускается проведение подсочки:

- лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

- лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

- лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

- постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, генетических резерватов, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

- лесные насаждения с участием сосны в составе древостоя менее 40 процентов;

- лесные насаждения сосны IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

- сосновые редины;

- сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

- деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

- сосновые лесные насаждения, занимающие площадь до 2 - 3 га.

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней

Проведение подсочки сосновых насаждений включает выполнение следующих видов работ: подготовительные, основные производственные и заключительные.

Подготовительные работы осуществляются в целях обеспечения безопасных условий труда и включают уборку зависших, сухих, усыхающих, пораженных вредными организмами и т.п. деревьев, расчистку мест для работы вокруг деревьев, предназначенных для проведения подсочки, обрубку сучьев, мешающих заложению карр, а также строительство объектов лесной инфраструктуры, разграничение отведенных в подсочку лесных насаждений на делянки (без права рубки лесных насаждений), подбор пригодных для подсочки деревьев, разметку карр, подрумянивание, оконтуровку карр, обмер деревьев и карр, проводку желобков, установку каррооборудования.

В ходе проведения работ осуществляется отвод сосновых насаждений в подсочку с учетом следующих особенностей:

- на деляночных столбах делаются надписи с указанием номера квартала, номера делянки, площади делянки, а также года начала и окончания проведения подсочки;

- в насаждениях, предназначенных после окончания проведения подсочки для сплошных рубок, отграничиваются семенные полосы и куртины, клеймятся семенные и плюсовые деревья;

- в насаждениях, предназначенных после окончания проведения подсочки для выборочных рубок, в подсочку отводятся только те деревья, которые предназначены в рубку.

Нормативы количества карр на дереве, ширина межкарровых ремней определяются в зависимости от диаметра деревьев и других технологических нормативов.

При проведении подсочки с использованием серной кислоты в качестве стимулятора выхода живицы общая ширина межкарровых ремней увеличивается на 4 см.

Сосновые лесные насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Срок проведения подсочки еловых лесных насаждений не должен превышать 3 года.

Размеры надрезов при проведении подсочки деревьев ели должны быть следующими: глубина подновки - не более 2 мм, глубина желобка - не более 4 мм, шаг подновки - не более 50 мм, угол подновки - 30 - 40 градусов (Приложение 2, Таблицы 2.1 и 2.2).

Основные производственные работы включают периодическое нанесение на стволы деревьев специальных надрезов - подновок, обработку подновок стимуляторами выхода живицы, сбор живицы с прочисткой желобков, упаковку живицы в тару и организацию ее хранения в лесу, транспортировку живицы из леса.

Ежегодный фонд подсочки необходимо увязывать с площадями рубок и объемами заготовки древесины по главному пользованию.

Сосновые лесные насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки. Продолжительность проведения подсочки сосновых лесных насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.

В разновозрастных сосновых лесных насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подсочка только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

Промышленная подсочка еловых лесных насаждений предусматривается при наличии спроса, при этом необходимо учитывать биологические особенности данной породы.

Древостои, вышедшие из подсочки, должны быть вырублены.

Хранение живицы осуществляется в специально созданных объектах лесной инфраструктуры (лесных складах).

Заготовленная живица подлежит вывозу из леса в течение календарного года, в котором осуществляется заготовка живицы.

Заключительные работы включают снятие со стволов деревьев каррооборудования, его ремонт и складирование, а по окончании периода проведения подсочки сбор и транспортировку каррооборудования к местам его хранения, уборку объектов лесной инфраструктуры.

Арендаторы лесных участков имеют право после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки.

Срок окончания проведения подсочки лесных насаждений на каждой отдельной делянке определяется арендатором лесного участка самостоятельно.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых лесных насаждений не должен превышать 15 лет.

Срок проведения подсочки еловых насаждений не должен превышать 3 года.

В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых насаждений в рубку подсочка проводится по трем категориям:

по I категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1 – 3 года;

по II категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4 – 10 лет;

по III категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11 – 15 лет.

Заготовка живицы осуществляется на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Согласно статье 32 Лесного кодекса («Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов»):

1. Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса.

2. К недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

3. Граждане, юридические лица, осуществляющие заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, вправе возводить навесы и другие некапитальные строения, сооружения на предоставленных им лесных участках.

4. Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

5. Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Согласно статье 33 Лесного кодекса («Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд»):

1. Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов, за исключением елей и деревьев других хвойных пород для новогодних праздников, для собственных нужд осуществляются в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса РФ, в соответствии с которой граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд

осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов.

2. Ограничение заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд может устанавливаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса РФ.

3. К заготовке и сбору гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд не применяются части 1, 3 и 4 статьи 32 Лесного кодекса РФ.

4. Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд установлен Законом Кировской области № 140-ЗО от 05.07.2007 (в ред. Закона Кировской области от 06.12.2009 № 465-ЗО) «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд», законом субъекта Российской Федерации.

В соответствии с Порядком:

Граждане имеют право:

свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (далее - пищевые лесные ресурсы), а также недревесных лесных ресурсов;

получать информацию о местоположении лесных участков для осуществления заготовки и сбора пищевых лесных ресурсов, а также недревесных лесных ресурсов для собственных нужд;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям лесного законодательства Российской Федерации.

Граждане обязаны:

не допускать нанесения вреда здоровью граждан, окружающей природной среде;

осуществлять заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных ресурсов;

соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах, Правила санитарной безопасности в лесах, Правила лесовосстановления и Правила ухода за лесами;

возмещать убытки лесного хозяйства в установленном законодательством Российской Федерации порядке;

выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации и настоящим Законом.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Кировской области, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаны наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут быть запрещены или ограничены в лесах, расположенных на землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий, иных землях, доступ граждан на которые запрещен или ограничен в соответствии с федеральными законами.

Пребывание граждан в лесах для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности и санитарной безопасности лесов, безопасности граждан при выполнении работ в соответствии с федеральным законодательством.

Гражданам, осуществляющим заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд на лесных участках, запрещается возведение навесов и других временных построек.

Конкретные сроки и условия заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, заготовки отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора отдельных видов лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут устанавливаться Правительством области.

Граждане, виновные в нарушении лесного законодательства Российской Федерации и настоящего Закона, несут ответственность в порядке, установленном действующим законодательством.

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Таблица 12

Параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1.	Пни (заготовка пневого осмола)	скл. куб. м	6354
2.	Береста	т	5922
3.	Кора и луб	т	61
4.	Хворост	куб. м	1400
5.	Веточный корм	т	740
6.	Сосновые и еловые лапы	т	12563
7.	Ели для новогодних праздников	шт.	1500
8.	Мох	т	1500
9.	Деревья и кустарники для выкопки	шт.	1000
10.	Веники, ветви и кустарники для метел и плетения	тыс. шт.	1500
11.	Древесная зелень	т	1300

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, где она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Способ заготовки пневого осмола оговаривается в договоре аренды лесного участка.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8 - 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Следует засыпать и заравнивать ямы, оставленные после заготовки пней.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев диаметром в комле до 4 см, а также срезанные вершины, сучья и ветви деревьев.

Заготовка веточного корма.

Веточным кормом называют ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенные на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами осуществляется в исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков согласно части 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды лесного участка.

Заготовка мха с помощью бензопил осуществляется только под контролем работников лесничества или лесопарка.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться в хвойных и лиственных насаждениях в возрасте до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет.

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Следует засыпать и заравнивать ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи,

зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть косыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4 - 5 лет.

Удельный вес хвои и листьев в объеме древесной зелени:

в сосняках - 78%; в ельниках - 60%; в березняках - 56%.

Коэффициенты перевода свежей зелени в абсолютно сухую:

сосновой - 0,48; еловой - 0,46; березовой - 0,43.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Согласно статье 34 Лесного кодекса:

1. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

2. К пищевым лесным ресурсам, заготовка которых осуществляется в соответствии с Лесным кодексом РФ, относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

3. Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

4. Граждане, юридические лица, осуществляющие заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, на предоставленных им лесных участках вправе размещать сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения.

5. Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

6. Нормативы заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд утверждены Законом Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд».

Согласно статье 35 Лесного кодекса («Заготовка гражданами пищевых лесных ресурсов и сбор ими лекарственных растений для собственных нужд»):

1. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд осуществляются гражданами в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса РФ, в соответствии с которой граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов.

2. Ограничение заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд может устанавливаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса.

3. К заготовке гражданами пищевых лесных ресурсов и сбору ими лекарственных растений для собственных нужд не применяются части 1, 3 и 4 статьи 34 Лесного кодекса РФ.

4. Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных

нужд установлен Законом Кировской области № 140-ЗО от 05.07.2007 (в ред. Закона Кировской области от 06.12.2009 № 465-ЗО) «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд», законом субъекта Российской Федерации.

В соответствии с Порядком:

Граждане имеют право:

свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (далее - пищевые лесные ресурсы), а также недревесных лесных ресурсов;

получать информацию о местоположении лесных участков для осуществления заготовки и сбора пищевых лесных ресурсов, а также недревесных лесных ресурсов для собственных нужд;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям лесного законодательства Российской Федерации.

Граждане обязаны:

не допускать нанесения вреда здоровью граждан, окружающей природной среде;

осуществлять заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных ресурсов;

соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах, Правила санитарной безопасности в лесах, Правила лесовосстановления и Правила ухода за лесами;

возмещать убытки лесного хозяйства в установленном законодательством Российской Федерации порядке;

выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации и настоящим Законом.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Кировской области, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаны наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут быть запрещены или ограничены в лесах, расположенных на землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий, иных землях, доступ граждан на которые запрещен или ограничен в соответствии с федеральными законами.

Пребывание граждан в лесах для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности и санитарной безопасности лесов, безопасности граждан при выполнении работ в соответствии с федеральным законодательством.

Гражданам, осуществляющим заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд на лесных участках, запрещается возведение навесов и других временных построек.

Конкретные сроки и условия заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, заготовки отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора отдельных видов лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут устанавливаться Правительством области.

Граждане, виновные в нарушении лесного законодательства Российской Федерации и настоящего Закона, несут ответственность в порядке, установленном действующим законодательством.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам. Сроки заготовки и сбора. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков (березового сока). Параметры куста (высота, возраст) при заготовке папоротника-орляка

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена,

березовый сок, подобные лесные ресурсы.

Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов (ч. 1 ст. 11 Лесного кодекса).

Арендаторы лесных участков обязаны составлять проекты освоения лесов, соблюдать Правила пожарной, санитарной безопасности, Правила ухода за лесом, предоставлять лесную декларацию и отчет об использовании лесов.

Расчет объемов заготовки ягод, грибов и лекарственных растений выполнен по методике, изложенной в «Руководстве по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», ВНИИЛМ, 2003. Разрешенный ежегодный объем заготовок учитывает видовую продолжительность восстановления ресурсов.

Параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений представлены в таблице 13.

Таблица 13

Параметры использования лесов при заготовке
пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1.	Орехи по видам		
2.	Ягоды по видам:		
2.1.	Черника	т	102,0
2.2.	Клюква	т	13,5
2.3.	Брусника	т	14,7
2.4.	Голубика	т	3,2
2.5.	Рябина	т	8,5
2.6.	Черемуха	т	11,5
2.7.	Малина	т	15,6
	Итого:	т	169,0
3.	Грибы (в сыром виде) по видам:		
3.1.	Белый гриб	т	3,6
3.2.	Подосиновик	т	6,8
3.3.	Подберезовик	т	9,1
3.4.	Масленок	т	14,0
3.5.	Рыжик	т	2,6
3.6.	Груздь настоящий	т	10,3
3.7.	Груздь черный	т	5,0
3.8.	Волнушка	т	8,5

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
3.9.	Лисичка	т	14,2
	Итого:	т	74,1
4.	Древесные соки по видам:		
4.1	Березовый сок	т	5,8
Лекарственное сырье			
5.	Лекарственные растения и сырье:		
5.1.	Побеги багульника	т	1,3
5.2.	Почки березы	т	2,4
5.3.	Листья вахты	т	0,4
5.4.	Трава зверобоя	т	2,4
5.5.	Соцветия иван-чая	т	7,1
5.6.	Листья крапивы	т	4,7
5.7.	Соцветия лабазника	т	1,2
5.8.	Листья мать-и-мачехи	т	0,8
5.9.	Листья подорожника	т	0,4
5.10.	Почки сосны	т	3,4
5.11.	Листья толокнянки	т	0,2
5.12.	Плоды шиповника	т	1,5
5.13.	Гриб чага	т	3,9

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов.

Сроки сбора и повторной заготовки лекарственного сырья определены в зависимости от видовой принадлежности сырья.

Багульник. Неодревесневшие побеги текущего года заготавливают в августе во время созревания плодов.

Брусника. Листья брусники заготавливают вместе с побегами весной до начала цветения и осенью после созревания плодов.

Черника. Листья заготавливают в июле - августе после созревания плодов.

Толокнянка. Заготовка листьев производится весной до начала цветения и осенью после созревания плодов.

Вахта трехлистная. Листья заготавливаются после завершения их роста, после окончания цветения.

Папоротник-орляк. Съедобным побегом папоротника-орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков - так называемый «тройничок».

Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору, - от 20 - 25 см до 30 - 40 см, в зависимости от района заготовки и условий произрастания. Побеги обламывают у самого основания.

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I - III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Сверление канала производят на высоте 20 - 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсочных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 - 15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.4.2. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Сроки определяются требованием Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений не допускать истощения имеющихся ресурсов и обеспечивать своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Сроки использования лесов для сбора и повторной заготовки лекарственного сырья определены в зависимости от его видовой принадлежности:

Багульник. Леса могут быть использованы в течение всей их жизни. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 6 лет.

Брусника. Используются приспевающие, спелые и перестойные леса с полнотой менее 0,8. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 5 лет.

Черника. Используются приспевающие, спелые и перестойные леса с полнотой менее 0,8. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 5 лет.

Толокнянка. Используются спелые и перестойные сосняки с полнотой менее 0,4. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 6 лет.

Вахта трехлистная. Леса могут быть использованы в течение всей их жизни. Повторная заготовка листьев на той же площади разрешена через 3 года.

Папоротник-орляк. Заготовка сырья папоротника-орляка ведется на одном участке в течение 3 - 4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья - 2 - 3 года, двухразовом - 3 - 4 года.

Березовый сок. Заготовка березового сока ведется весной, во время активного сокодвижения.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов («травы») многолетних растений - один раз в течение 4 - 6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

2.5.1. Общие сведения

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии со ст. 36 Лесного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 24.07.2009 N 209-ФЗ "Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов", Федеральным законом "О животном мире" от 24.04.1995 N 52-ФЗ, приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 №661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков».

В соответствии со статьей 36 Лесного кодекса РФ:

1. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется на основании охотхозяйственных соглашений с предоставлением или без предоставления лесных участков.

2. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

3. Для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в соответствии со статьей 9 настоящего Кодекса.

4.На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющихся некапитальными строениями, сооружениями, в том числе ограждений

5. Правила использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесных участков устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

В соответствии приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации
от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»:
Правила распространяются на юридические лица, индивидуальных предпринимателей, использующих леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений с предоставлением или без предоставления лесных участков.

3. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

4. Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения.

5. На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющихся временными постройками, в том числе ограждений.

6. Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

а) приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

б) осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

в) содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

7. Лица, использующие леса с предоставлением лесных участков для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

б) вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

в) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

г) подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса;

д) представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

е) осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

ж) осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

з) приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

и) при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

8. Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

9. Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса, если иное не установлено Лесным кодексом, другими федеральными законами.

10. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков.

Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков:

1. Организация промысловой охоты;

2. Организация любительской и спортивной охоты;

3. Организация охоты в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

4. Организация охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;

5. Организация охоты в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов;

6. Организация охоты в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания;

7. Организация охоты в целях обеспечения ведения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, охоты, осуществляемой лицами, которые не относятся к указанным народам, но постоянно проживают в местах их традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности и для которых охота является основой существования.

8. Организация осуществления биотехнических мероприятий, предусмотренных Федеральным законом от 24.07.2009 N 209-ФЗ "Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации".

Объекты охотничьей инфраструктуры определяются в соответствии с перечнем объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре, утвержденным распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 N 1469-р.

Создание объектов охотничьей инфраструктуры и выбор места их расположения осуществляются с учетом требований природоохранного законодательства и проекта освоения лесов.

Временные постройки возводятся на лесных участках, не покрытых лесными насаждениями или занятых малоценными породами деревьев и кустарниками.

Возведение временных построек на лесных участках с произрастанием деревьев ценных пород допускается при условии отсутствия иных вариантов их размещения.

Временные постройки должны быть отмечены аншлагами, указывающими на вид объекта и содержащими сведения о его владельце.

Прокладка лесных дорог и определение мест стоянок транспорта осуществляются с учетом рельефа и лесистости местности в соответствии с требованиями лесного и природоохранного законодательства Российской Федерации.

Биотехнические мероприятия проводятся ежегодно в объеме и составе, определяемых схемой использования и охраны охотничьего угодья, с учетом требований лесного и природоохранного законодательства Российской Федерации.

Заготовка древесины для обогрева сооружений, возведения и ремонта временных построек, разведения костров и других нужд, связанных с осуществлением видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, а также заготовка древесно-веточных кормов для проведения подкормки охотничьих ресурсов осуществляются в соответствии с требованиями лесного законодательства.

Заготовка сена для подкормки охотничьих ресурсов на лесных участках осуществляется на не покрытых лесом и нелесных площадях с учетом требований лесного законодательства.

Содержание и разведение охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания осуществляются в вольерах на основании охотхозяйственных соглашений в соответствии с требованиями федерального законодательства.

Находящиеся в вольерах охотничьи ресурсы должны обеспечиваться кормами в объемах, исключающих значительное повреждение древесно-кустарниковой и травянистой растительности.

Строительство и ремонт вольеров производятся с обязательным соблюдением соответствующих строительных норм и правил, ветеринарно-санитарных правил и зоотехнических требований.

2.5.2. Численность охотничье-промысловых животных в охотугодьях Котельничского лесничества

Белка - 2403; лось - 616; куница - 215; заяц-беляк - 4705; лисица - 268; горностай - 170; хорь - 43; рысь - 54; волк - 5; кабан - 153; глухарь - 2773; тетерев - 28730; рябчик - 9956.

Показатель численности диких животных дан для всех угодий, т.е. и нелесных. Вопрос их численности именно в лесном фонде лесничества осложняется не только отсутствием отдельных данных, но и практической невозможностью их получения. Ориентировочно в этом случае численность охотфауны может быть определена пропорционально доле лесного фонда лесничества в общей площади лесов административного района.

2.5.3. Распределение районов Кировской области по охотхозяйственным зонам. Минимальная плотность заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания.

Условия учитывают природно-климатические и социально-экономические особенности районов области и распределяют их по трем охотхозяйственным зонам.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса ("Использование лесов для ведения сельского хозяйства"):

1. Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

2. На лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других некапитальных строений, сооружений, предназначенных в том числе для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

3. Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков.

4. Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса.

5. Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса разработаны и утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Общие положения.

1. Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;

в лесопарковых зонах;

в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства. Также в зеленых зонах запрещено возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства (

в городских лесах;

на заповедных лесных участках;

на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства.

2. В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн (пункты 1, 3 части 17 статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации).

3. Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных (часть 1 статьи 11 Лесного кодекса).

4. Леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

5. Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса).

6. Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом Российской Федерации и Гражданским кодексом Российской Федерации (часть 3.1 статьи 38 Лесного кодекса).

7. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса).

8. Использование лесов для ведения сельского хозяйства может ограничиваться в случаях, предусмотренных частью 2 статьи 27 Лесного кодекса.

9. Настоящие Правила ведения сельского хозяйства применяются во всех лесных районах Российской Федерации (кроме северного оленеводства). Северное оленеводство осуществляется в лесных районах, расположенных в лесорастительной зоне притундровых лесов и редкостойной тайги и таежной лесорастительной зоне Российской Федерации.

Права и обязанности граждан, юридических лиц, осуществляющих использование лесов для ведения сельского хозяйства.

10. Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка (договора безвозмездного срочного пользования);

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать согласно части 2 статьи 38 Лесного кодекса на предоставленных лесных участках ульи и пасеки, возводить изгороди, навесы и другие временные постройки.

11. Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодека;

осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации (статья 60.3 Лесного кодекса).

соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);

соблюдать требования пункта 12 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614;

в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране лесов от пожаров;

в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в порядке, установленным законодательством Российской Федерации, документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса.

Требования к использованию лесов для ведения сельского хозяйства

12. Использование лесов для сенокошения.

Для сенокошения должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

13. Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных.

Для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся вырубки, редины, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках: занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;

селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;

с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;

с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Владельцы сельскохозяйственных животных должны обеспечивать: огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса;

выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи).

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

Для осуществления пантового оленеводства (мараловодства) в качестве кормовой базы должны использоваться лесные участки в местах обитания животных, используемых для мараловодства.

На лесных участках, предоставленных для ведения пантового оленеводства (мараловодства), допускается возведение ограждений.

14. Пчеловодство.

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Лесные участки для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других не покрытых лесной растительностью землях.

15. Северное оленеводство.

При использовании лесов с целью ведения северного оленеводства в местах традиционного проживания и хозяйственной деятельности лиц, относящихся к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, должны обеспечиваться защита исконной среды обитания этих народов и их традиционный образ жизни в соответствии с Федеральным законом от 30 апреля 1999 года N 82-ФЗ "О гарантиях прав коренных малочисленных народов Российской Федерации.

Для осуществления северного оленеводства в качестве кормовой базы должны использоваться лесные участки в лесных районах, находящихся в пределах лесорастительной зоны притундровых лесов и редкостойной тайги и таежной лесорастительной зоны Российской Федерации.

На лесных участках, предоставляемых гражданам и юридическим лицам для ведения северного оленеводства, должны применяться пастбищеобороты, не приводящие к ухудшению напочвенного покрова и поверхности почвы таких участков.

16. Выращивание сельскохозяйственных культур и иная сельскохозяйственная деятельность.

Для выращивания сельскохозяйственных культур должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, могут применяться химические и биологические препараты

17. Запрещается использовать земли, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

В таблице 14 приведены виды пользований с указанием возможного объема их использования.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1.	Использование пашни	га	не используется
2.	Сенокошение	га/тонн	1126/563
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	180/40
	а) в лесу	га/голов	4124/825
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	67/13
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:	га	5091
	липа	га	105
	травы	га	4986
	б) медопродуктивность:	кг	30815
	липа	кг/га	500
	травы	кг/га	25
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	1009
5.	Северное оленеводство	га	-
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	-	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность	га	-

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства

Использование лесов для осуществления рыболовства осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления рыболовства заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего решения о предоставлении водных биологических ресурсов в пользование, договора пользования рыболовным участком или договора пользования водными биологическими ресурсами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Права и обязанности граждан, юридических лиц, осуществляющих использование лесов

для осуществления рыболовства

1. Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

в) возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

г) пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

2. Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

б) соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования лесным участком), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

в) составлять проект освоения лесов в соответствии с ч. 1 ст. 88 Лесного кодека РФ;

г) в соответствии с ч. 2 ст. 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации (ст. 60.3, 60.7 Лесного кодекса РФ)

е) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса РФ;

ж) в соответствии с ч. 1 ст. 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

з) в соответствии с ч. 1 ст. 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране лесов от пожаров;

и) в соответствии с ч. 1 ст. 60.11 Лесного кодекса РФ предоставлять отчет о защите лесов;

к) в соответствии с ч. 1 ст. 66 Лесного кодекса РФ предоставлять отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении;

л) до наступления даты прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

В случае досрочного принудительного прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута мероприятия, предусмотренные абзацем первым настоящего подпункта, должны быть выполнены в течение 30 рабочих дней с даты прекращения действия соответственно договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута;

м) в соответствии с ч. 4 ст. 91 Лесного кодекса РФ представлять в уполномоченный орган государственной власти, документированную информацию для внесения в государственный лесной реестр, документированную информацию, предусмотренную ч. 2 ст. 91 Лесного кодекса РФ.

н) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка (договором безвозмездного пользования лесным участком), соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута.

Требования к использованию лесов для осуществления рыболовства

1. Для осуществления рыболовства должны использоваться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

2. При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

3. Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

В соответствии со статьей 40 Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»):

1. Леса могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

2. Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям - в аренду.

3. Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных преимущественно на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках объектов учебно-практической базы (полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, проведения рубок лесных насаждений, работ по лесовосстановлению, охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий) в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

- проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

- создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

- захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

- загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.9. Нормативы, параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности»):

1. Леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности в целях

организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности.

2. При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение некапитальных строений, сооружений на лесных участках и осуществление их благоустройства. Если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

3. На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

4. Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

5. Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Рекреационная деятельность на территории Котельничского лесничества должна быть ориентирована на рациональное сочетание интересов рекреационного лесопользования с охраной лесных природных комплексов. В этих целях необходимо осуществлять мероприятия по совершенствованию рекреационного лесопользования и предотвращению негативных последствий.

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и/или на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

Виды организации рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях, устанавливаются в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с документами о предоставлении лесного участка, в том числе договором аренды лесного участка, решением о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- возводить согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса временные постройки на лесных участках и осуществлять их благоустройство;

- возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на соответствующих лесных участках, если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности;

- пользоваться другими правами, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии - на участках, занятых наименее ценными лесными

насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка и решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- в соответствии с частью 6 статьи 21 Лесного кодекса рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;
- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В лесах рекреационного назначения выделяются функциональные зоны: активного отдыха, прогулочные, мемориальные, научно-исторические и фаунистического покоя.

Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности представлены в Приложении 6.

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности

Перечень частей кварталов зоны рекреационной деятельности, основные хозяйственные мероприятия и виды лесных пользований в лесах зеленых зон представлены в Приложении 7.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

В соответствии со статьей 42 Лесного кодекса («Создание лесных плантаций и их эксплуатация»):

1. Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

2. К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

3. Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий.

4. Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с Кодексом, земельные участки - в соответствии с земельным законодательством.

5. На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускаются без ограничений.

Выделение лесных участков для создания лесных плантаций не допускается в защитных лесах и ОЗУ.

Нормативы, параметры и сроки функционирования плантаций разрабатываются по

результатам специальных обследований и материалов их технического проектирования.

При наличии потребности в данном виде использования лесов допускается создание плантаций новогодних елей, декоративных растений, растений-медоносов, плодово-ягодных, ивовых плантаций при наличии специальных обследований и материалов технического проектирования лесных плантаций.

Как система хозяйства плантационное лесовыращивание может преследовать разные цели.

В данных рекомендациях рассматриваются, в частности, вопросы плантационного лесовыращивания, ориентировочно на поставку народному хозяйству деловой древесины ели и сосны (баланса и пиловочника).

В лесничестве может иметь место создание плантационных культур как опытных объектов в целях разработки и проверки биолого-лесоводственных аспектов ускоренного лесовыращивания.

Основные элементы технологии плантационного лесовыращивания.

Плантационные культуры сосны создают на связных песчаных и супесчаных почвах в условиях A_{2-3} - B_{2-3}, культуры ели - на супесчаных и суглинистых почвах в условиях B_{2-3} - C_{2-3} .

На легких песчаных и супесчаных почвах, вышедших из-под сельскохозяйственного пользования, посадку культур можно производить без вспашки почвы.

Плантационные культуры сосны и ели должны быть чистыми по составу. Посадка производится весной высокосортными стандартными посадочными материалами, выращенными из семян с плюсовых и элитных деревьев. Для посадки сосны используются двухлетние сеянцы, ели - 2 - 3-летние сеянцы или 4 или 5-летние саженцы. Посадку осуществляют серийно выпускаемыми лесопосадочными машинами СБН-1А, МЛУ.

Приживаемость культур в первые один - два года должна быть не ниже 90 - 95%. Дополнение культур производят лишь там, где в рядах расстояние между благонадежными саженцами превышает 2,5 м.

Рубки ухода в плантационных культурах должны быть направлены на то, чтобы создать оптимальные условия для роста оставляемых до главной рубки деревьев с целью быстрейшего получения нужного сортимента в возможно большем объеме. Культуры разреживают по низовому методу, стремясь при этом к тому, чтобы оставляемые для доращивания деревья размещались равномерно по площади.

Интенсивные прореживания с вырубкой до 30 - 40% растущих деревьев производятся один раз в 10 - 15 лет.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

В соответствии со статьей 39 Лесного кодекса («Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»):

1. Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, ягод, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов.

2. На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, допускается размещение некапитальных строений, сооружений.

3. Граждане, юридические лица осуществляют выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

4. Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений установлены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества или лесопарка.

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного

регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса собственностью арендатора.

Лица, которым предоставлено право использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, должны применять способы и технологии, предотвращающие возникновение эрозии почв, исключающие негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса.

Правила распространяются на все лесные районы Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- размещать согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса на предоставленных лесных участках временные постройки;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют в первую очередь нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном

обращении с пестицидами и агрохимикатами».

2.12. Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

Создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации.

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в границах лесничества осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды или решения органа государственной власти о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

в) осуществлять строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации, обязаны:

а) составлять проект освоения лесов в соответствии с ч. 1 ст. 88 Лесного кодека РФ;

б) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

в) соблюдать условия договора аренды лесного участка или решения органа государственной власти о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

г) осуществлять использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии со статьей 60.3 Лесного кодекса РФ;

е) соблюдать правила пожарной безопасности в лесах в соответствии с частью 3 статьи 53 Лесного кодекса РФ;

ж) осуществлять меры, направленные на исключение случаев загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 60.12 Лесного кодекса РФ;

з) в соответствии с ч. 2 ст. 26 Лесного кодекса РФ ежегодно подавать лесную декларацию;

и) в соответствии с ч. 1 ст. 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

к) в соответствии с ч. 1 ст. 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране лесов от

пожаров;

л) в соответствии с ч. 1 ст. 60.11 Лесного кодекса РФ представлять отчет о защите лесов;

м) в соответствии с ч. 1 ст. 66 Лесного кодекса РФ представлять отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении;

н) в соответствии с ч. 4 ст. 91 Лесного кодекса РФ представлять в уполномоченный орган государственной власти, документированную информацию для внесения в государственный лесной реестр;

о) разработать проект лесного питомника в соответствии с установленными требованиями;

п) осуществлять создание лесного питомника и его эксплуатацию в соответствии с проектом лесного питомника;

р) выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

В соответствии с частью 3 статьи 65 Лесного кодекса РФ в лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 и Лесосеменным районированием.

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 № 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

В целях учета выращиваемых саженцев, сеянцев, а также семян лесных растений, используемых для их выращивания, в отношении лесного питомника ведется книга лесного питомника на бумажном носителе или в электронной форме.

На каждую отпускаемую из лесного питомника партию сеянцев, саженцев составляется документ на посадочный материал, содержащий следующую информацию:

а) номер партии посадочного материала;

б) наименование вида лесного растения;

в) фамилия, имя, отчество (при наличии) физического лица или наименование юридического лица, сформировавшего партию посадочного материала, с указанием фактического адреса лесного питомника, номера телефона и электронной почты (при наличии);

г) происхождение и характеристика семян, из которых был выращен посадочный материал (место сбора семян, лесосеменной район, класс качества семян, категория семян, номер и дата документа о качестве семян);

д) способ выращивания посадочного материала;

е) вид посадочного материала;

ж) возраст посадочного материала;

з) высота и диаметр у корневой шейки;

и) количество посадочного материала;

к) дата выкопки посадочного материала;

л) место хранения;

м) дата отправки посадочного материала;

н) дата составления документа;

о) должность, фамилия, имя, отчество (при наличии) и подпись представителя юридического лица или фамилия, имя, отчество (при наличии) представителя физического лица, сформировавшего

партию посадочного материала, печать (при наличии).

Под партией посадочного материала (саженцев, сеянцев) понимается посадочный материал (саженцы, сеянцы), выращенный из одной партии семян лесных растений, одного возраста, отпускаемый одному юридическому или физическому лицу.

2.13. Нормативы, параметры, сроки использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

В соответствии со статьей 43 Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых»):

1 Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется с предоставлением или без предоставления лесных участков, с установлением или без установления сервитута.

2. Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса.

3. Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства.

4. В случае, предусмотренном частью 3 статьи 43 Лесного кодекса, использование лесов осуществляется на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса.

5. В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, без установления сервитута.

6. Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

До 01.06.2019 вид использования лесов осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых был – выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых.

Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых установлены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Использование лесных участков для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации и лесохозяйственным регламентом лесничества.

При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель.

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки

месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах, в зеленых зонах, в городских лесах и на заповедных лесных участках, запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом или другими федеральными законами.

Допускается проведение рубок лесных насаждений при использовании резервных лесов в целях геологического изучения недр.

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса принадлежит Российской Федерации.

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 г. № 604.

Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.

В зоне притундровых лесов и редкостойной тайги перебазировка подвижного состава и грузов, способная нарушить растительный и почвенный покровы, а также механизированная валка деревьев, трелевка древесины, уборка порубочных остатков должны осуществляться преимущественно в зимний период.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

а) валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными в порядке, установленном Лесным кодексом;

б) затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

в) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

г) захламление лесов отходами производства и потребления;

д) загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

е) проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, обеспечивают:

а) регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления отходами производства и потребления;

б) восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

в) консервацию или ликвидацию объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации;

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления

геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах.

Лица, использующие леса с предоставлением лесного участка, без предоставления лесного участка с установлением сервитута, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, на основании проекта освоения лесов и договора аренды лесного участка, соглашения об установлении сервитута;

б) составлять проект освоения лесов;

в) ежегодно подавать лесную декларацию;

г) представлять в уполномоченный орган сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

д) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

е) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

ж) осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 63.1 Лесного кодекса мероприятия не позднее чем через один год после рубки лесных насаждений в соответствии с проектом лесовосстановления или проектом лесоразведения в соответствии с Правила осуществления лесовосстановления или лесоразведения в случае, предусмотренном частью 4 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 18.05.2022 № 897;

з) после прекращения действия договора аренды лесного участка, соглашения об установлении сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

и) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка, а также иными документами, на основании которых осуществляется использование лесов.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения сервитута.

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов

Использование лесов для строительства и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов осуществляется в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса и в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов».

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов в соответствии с водным законодательством.

Статья 1 Водного кодекса РФ под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов ст. 5 Водного кодекса Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы. Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного

и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т.д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со ст. 3 Федерального закона от 21.07.1997 № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся: плотины; здания гидроэлектростанций; водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения; туннели; каналы; насосные станции; судоходные шлюзы; судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений и разрушений берегов водохранилищ, берегов и дна русел рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения вредного воздействия вод и жидких отходов.

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов осуществляется в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией и эксплуатацией объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

При использовании лесов в указанных целях разрешается вырубка деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 ст. 21 Лесного кодекса).

В соответствии с частью 6 ст. 21 Лесного кодекса земли, которые использовались для строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 ст. 44 Лесного кодекса).

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

В соответствии со статьей 45 Лесного кодекса («Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»):

1. Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

2. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса для строительства линейных объектов.

3. Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

4. В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута.

5. Правила использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

В целях строительства линейных объектов используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог.

На лесных участках, предоставленных в пользование в целях строительства, реконструкции линейных объектов, использование лесов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

а) прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов.

Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом «а» приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, № 10, ст. 1220);

б) обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки его вертикальной проекции, увеличенное на 2 метра;

в) вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков.

В соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса при проведении рубок лесных насаждений проект освоения лесов не составляется.

Для проведения указанных выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан юридические и физические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, направляют в орган государственной власти, орган местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса, не позднее 15 дней до завершения рубки, при проведении рубок в целях предотвращения аварий или проведения аварийно-спасательных работ - не позднее чем через 2 рабочих дня с момента начала рубок следующую информацию:

- наименование юридического лица, фамилия, имя, отчество - для физического лица;
- объем и породный состав вырубаемой древесины;
- сведения о местонахождении лесного участка в соответствии с материалами лесоустройства (выдел, квартал) (для объектов электросетевого хозяйства также указывается диспетчерское наименование объекта и проектный номинальный класс напряжения);
- срок завершения рубки лесных насаждений.

Требование о направлении заявителем иной информации, помимо указанной в настоящем пункте, а также отказ в получении направляемой информации, ее регистрации не допускается.

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих

объектов.

Такие рубки осуществляются в порядке, установленном настоящими Правилами.

В защитных лесах предусмотренные пунктом 11 Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В зоне притундровых лесов и редкостойной тайги рубка лесных насаждений, трелевка должны производиться с минимальным нарушением растительного и почвенного покрова.

Если иное не установлено законодательством, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан, их уничтожение, в том числе химическим или комбинированным способом.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников на склонах.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны;

- захламление прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

- загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов

В соответствии со статьей 46 Лесного кодекса («Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»):

1. Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производством лесоматериалов и иной продукции такой переработки в соответствии со статьей 14 кодекса.

2. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

2.1. В случае если федеральными законами допускается осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

3. Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов

утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

На лесных участках, предоставленных в аренду или постоянное (бессрочное) пользование для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее - объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры).

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Запрещается создание объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах.

Запрещается использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов на ОЗУ лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов исключаются случаи:

- проведения работ и строительства сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков;

- захламления предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины и иными видами отходов;

- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления и загрязнения строительными, древесными, промышленными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, подлежат рекультивации после завершения соответствующего этапа работ.

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов разрабатываются по результатам специальных обследований по проектированию, строительству и (или) при наличии материалов технического проектирования. Названные работы не проводились.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

В соответствии со статьей 47 Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления религиозной деятельности»):

1. Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной

деятельности в соответствии с Федеральным законом от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

2. На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

3. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются религиозным организациям в безвозмездное срочное пользование для осуществления религиозной деятельности.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26.09.1997 № 125-ФЗ религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 № 129-ФЗ (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса РФ.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров)

Охрана лесов от пожаров, от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия должна осуществляться в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69- ФЗ «О пожарной безопасности» (в ред. от 14.07.2022 г. № 351-ФЗ), главой 3 Лесного кодекса Российской Федерации (далее – ЛК РФ), а также иными нормативными правовыми актами, регламентирующие данное направление, в том числе Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».

В соответствии со ст. 53 ЛК РФ:

1. Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

1) предупреждение лесных пожаров;

2) мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

3) разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

4) иные меры пожарной безопасности в лесах.

2. Меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов.

3. Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов устанавливаются Правительством Российской Федерации.

В соответствии со ст. 53.1 ЛК РФ:

1. Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

2. Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

1) строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

2) строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

3) прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

4) строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

5) устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

6) проведение работ по гидромелиорации;

7) снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

8) проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов;

9) иные определенные Правительством Российской Федерации меры.

К иным мерам постановлением Правительства РФ от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов» отнесены: прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление; эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения; благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 ЛК РФ; установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности; создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек; установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Меры противопожарного обустройства лесов, указанные в части 2 ст. 53.1 ЛК РФ на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Противопожарное обустройство территории лесного фонда осуществляется с соблюдением нормативов, установленных приказом Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов».

Противопожарные расстояния, в пределах которых осуществляются рубка деревьев, кустарников, лиан, очистка от захламления, устанавливаются в соответствии с Федеральным законом от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и настоящим Кодексом.

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова органы государственной власти, органы местного самоуправления, учреждения, организации, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностные лица, граждане Российской Федерации, иностранные граждане и лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу (покрытые лесной растительностью земли), обеспечивают их очистку от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, отходов производства и потребления и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 метров от границ территории и (или) леса либо отделяют противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра или иным противопожарным барьером

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

1) приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;

2) содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;

3) создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Укомплектование пунктов сосредоточения пожарного инвентаря осуществляется с соблюдением нормативов, установленных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включает в себя:

1) наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;

2) организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;

3) организацию патрулирования лесов;

4) прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Мониторинг пожарной опасности в лесах осуществляется в порядке, установленном приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров».

Территория лесничества отнесена к зонам наземной и авиационной охраны лесов от пожаров.

На территории лесного фонда, отнесенного к зоне авиационного обнаружения и наземного тушения допустимо осуществление как авиационного, так и наземного мониторинга.

Маршруты наземного патрулирования ежегодно разрабатываются и утверждаются в плане тушения лесных пожаров на территории лесничества.

Тушение лесных пожаров на территории лесничества осуществляется с применением наземных и авиационных сил и средств пожаротушения.

На тушение лесных пожаров возможно привлечение сил и средств пожаротушения лиц, использующих леса, на основании заключенных договоров аренды лесных участков и иных документов.

Отнесение территории лесничества к зонам охраны лесов от пожаров приведены в таблице II.17.1.

В целях наблюдения и контроля за пожарной ситуацией в лесах на территории лесного фонда лесничества применяются данные информационной системы ИСДМ «Рослесхоз».

Классы пожарной опасности в лесах по условиям погоды устанавливаются по данным системы ИСДМ «Рослесхоз» с применением шкалы Нестерова. Решение о целесообразности проведения патрулирования территории лесного фонда принимается с учетом фактической пожарной ситуации в лесах региона (наличия выпавших осадков на территории лесничества).

Основными противопожарными формирования наземной лесопожарной службы являются пожарно-химические станции, расположенные в районах области. Дополнительно средства пожаротушения размещаются на пунктах сосредоточения противопожарного инвентаря, в том числе лиц, использующих леса.

Парашютно-пожарная служба лесной охраны базируется в авиаотделениях области.

Обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием с использованием наземных средств (наземное патрулирование, наблюдение с пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов) осуществляются в населенных пунктах, где расположены городские леса; территориях с развитой, используемой в течение всего пожароопасного сезона (вне зависимости от погодных условий) дорожной сетью и водными путями, а также на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами и объектами инфраструктуры.

Наземное патрулирование лесов осуществляется:

при I классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - в местах проведения огнеопасных работ и в местах массового отдыха граждан, пребывающих в лесах;

при II классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - не менее одного раза в период с 11 до 17 часов на лесных участках, отнесенных к I и II классам природной пожарной опасности лесов, а также в местах, указанных в подпункте 1 настоящего пункта;

при III классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - не менее двух раз в период с 10 до 19 часов на лесных участках, отнесенных к I, II и III классам природной пожарной опасности лесов, а также в местах, указанных в подпунктах 1 и 2 настоящего пункта;

при IV классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - не менее трех раз в период с 8 до 20 часов по каждому маршруту патрулирования на всей территории использования наземных средств наблюдения;

при V классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - в течение светлого времени суток на всей территории использования наземных средств наблюдения, при этом на лесных участках, отнесенных к I, II и III классам природной пожарной опасности лесов, - круглосуточно.

Осмотр лесов в целях обнаружения лесных пожаров на пожарных наблюдательных пунктах, не оборудованных автоматическими системами наблюдения, осуществляется в течение пожароопасного сезона в лесах в зависимости от условий погоды:

при II классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - в 10, 13, 16, 19 часов;

при III классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - с 10 до 20 часов не реже одного раза в два часа;

при IV классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - с 9 до 21 часа не реже одного раза в час;

при V классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - с 6 до 24 часов не реже одного раза в час.

Таблица II.17.1

Распределение территории лесничества по зонам охраны лесов от пожаров

Лесничество	Участковое лесничество	Общая площадь, га	Зона охраны лесов от пожаров							
			наземных сил и средств пожаротушения (наземное обнаружение и тушение)		авиационных средств				космических средств	
					зона авиационного обнаружения и наземного тушения		зона авиационного обнаружения и тушения		зона обнаружения с помощью космических средств и авиационного тушения	
			номера кварталов (с указанием урочища)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочища)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочища)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочища)	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Котельничское	Вишкильское	14325	-	-	1-110	14325	-	-	-	-
Котельничское	Ежихинское	29343	-	-	1-6, 9-60, 64-74, 83-90, 107, 108	18933	7, 8, 61-63, 75-82, 91-106, 109-125	10410	-	-
Котельничское	Иготинское	17482	-	-	4-6, 9, 11-82	16020	1-3, 7, 8, 10, 54-60, 65-72	1462	-	-
Котельничское	Котельничское	8079	-	-	1-98	8079			-	-
Котельничское	Макарьевское	6335	-	-	13-54, 60	3888	1-12, 55-59	2450	-	-
Котельничское	Сюзюмское	14825	-	-	1-47, 51-60, 68-70	11416	48-50, 61-67, 71-75	3409	-	-
Котельничское	Черновское	9545	-	-	1-4, 7-13, 16-22, 25-31, 34-37, 41-47	7335	5-7, 14, 15, 23, 24, 32, 33, 38-40	2210	-	-
Котельничское	Чистопольское	15671	-	-	1-4, 13, 14, 27-31, 39-47, 50-82	9580	5-12, 15-26, 32-38, 48, 49	6091	-	-
Котельничское	Щенниковское	26504	-	-	1-53, 61-64, 73-78, 87-91, 99-104, 112-114	16756	79-86, 92-98, 105-111, 115-119	9748	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Котельничское	Макарьевское сельское	28205	-	-	СПК колхоз «Молот» 1 - 34; СПК колхоз «Колос» 1 - 31; СПК колхоз «Победа» 1 - 30; ОАО Агрофирма «Знамя Советов» 1 - 41; СПК колхоз «Рассвет» 1-11 СПК колхоз «Путь Ленина» 1 - 13	28205			-	-
Котельничское	Котельничское сельское	37266	-	-	СПК колхоз «Красногорье» 1 – 9; СПК совхоз «Вагинский» 1 - 11; СПК колхоз «Гигант» 1- 13; СПК совхоз «Заря» 1 – 8; СПК колхоз «Заветы Ленина» 1-8; СПК совхоз «Котельничский» 1-14; СПК колхоз «Красный Льновод» 1 - 10; СПК колхоз «Искра» 1 -12; СПК колхоз «Родина» 1 -11; СПК колхоз им. Кирова 1 -19; СПК колхоз «Нива» 1 -6; СПК колхоз «Маяк» 1-23; СПК колхоз «Ударник» 1 -26; СПК совхоз «Боровской» 1 – 15; СПК колхоз «Правда»	37266			-	-

При организации наблюдения за развитием лесных пожаров с использованием пожарных наблюдательных пунктов используются средства связи, позволяющие сообщать о лесном пожаре в специализированную диспетчерскую службу, а также уполномоченным органам государственной власти, лицам, осуществляющим мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров (в том числе с использованием авиационных средств) и тушение лесных пожаров на территории соответствующего лесничества, лесопарка.

Обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием с использованием авиационных средств (авиационное патрулирование) осуществляются в зоне осуществления лесоавиационных работ <5>, а также, на основании решения уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющего переданные ему полномочия в области лесных отношений, в границах территории, признанной зоной чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров.

Авиационное патрулирование осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов».

Таблица II.17.2

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью
II (природная пожарная опасность высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланиковые	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые - в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района)
III (природная пожарная опасность средняя)	Сосняки - кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники - брусничники и кисличники	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего пожарного максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов
IV (природная	Места сплошных рубок таволговых и	Возникновение пожаров (в

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
пожарная опасность слабая)	долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки - брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники - кисличники и черничники	первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума
V (природная пожарная опасность отсутствует)	Ельники, березняки и осинники-долгомошники, ельники сфагновые и приручейные. Ольшаники всех типов	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха)

Таблица II.17.3

Классификация природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды

Класс природной пожарной опасности в лесах	Величина комплексного показателя	Степень пожарной опасности
I	0...300	Отсутствует
II	301...1000	Малая
III	1001...4000	Средняя
IV	4001...10000	Высокая
V	Более 10000	Чрезвычайная

Примечания: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной

опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 - 14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха "t°" на разность температур воздуха и точки росы (η) за "n" дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \sum_{n}^{1}\left[t^{\circ}\left(t^{\circ} - \eta\right)\right]$$

Таблица II.17.4

Распределение площади земель лесного фонда лесничества
по классам природной пожарной опасности

Участковое лесничество	Класс природной пожарной опасности площадь, га						Средний класс
	1	2	3	4	5	итого	
Вишкильское	2341	1902	3 438	4124	2520	14 325	3
Ежихинское	4620	2869	6 564	12699	2591	29 343	3
Иготинское	1685	1295	12 161	1143	1198	17 482	3
Котельничское	507	171	3 365	3329	707	8 079	3
Котельничское сельское			37 266			37 266	3
Макарьевское	387	592	911	4087	358	6 335	3
Макарьевское сельское			28 205			28 205	3
Сюзюмское	2553	1157	4 483	3892	2740	14 825	3
Черновское			7 172	2373		9 545	3
Чистопольское	1145		8 236	6290		15 671	3
Щенниковское	5420	1480	4 872	12735	1997	26 504	3
Итого площадь, га						207 580	3

Карта-схема распределения площади территории лесного фонда лесничества по классам пожарной опасности и противопожарным мероприятиям приведена на рисунке 5.

В целях организации работы по предотвращению и тушению лесных пожаров на территории лесничества ежегодно разрабатывается План тушения лесных пожаров на территории лесничества.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его форма, порядок разработки сводного плана тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждены постановлением Правительства РФ от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы».

Лица, использующие леса, в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно обязаны сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах, осуществляется в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Порядок ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах утвержден приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.09.2016 № 457.

Классификация чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, порядок введения чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и взаимодействия органов государственной власти, органов местного самоуправления в условиях таких чрезвычайных ситуаций установлены постановлением Правительства РФ от 17.05.2011 № 376.

При проведении мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, (аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении такой чрезвычайной ситуации), на лесных участках, расположенных в границах территории, признанной зоной чрезвычайной ситуации, допускается осуществление выборочных рубок и сплошных рубок лесных насаждений без предоставления лесных участков, в том числе в целях создания противопожарных разрывов. Решение об осуществлении таких рубок принимают органы государственной власти или органы местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 настоящего Кодекса.

Привлечение граждан, юридических лиц к осуществлению мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 настоящего Кодекса.

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляются в первую очередь на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами или земельными участками, на которых расположены объекты инфраструктуры.

Граждане вправе осуществлять в первоочередном порядке заготовку древесины для собственных нужд, заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов для собственных нужд на лесных участках, на которых осуществляется ликвидация последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, в порядке, установленном статьями 30 и 33 настоящего Кодекса.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка и проекты освоения лесов.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных.

Привлечение подразделений добровольной пожарной охраны к участию в тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 06.05.2011 № 100-ФЗ «О добровольной пожарной охране».

Авиационные работы по охране лесов от пожаров выполняются в соответствии со статьей 57 ЛК РФ. Порядок организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров установлен приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации
от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов».

Постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» установлены единые требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов, обеспечению пожарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан

в лесах и являются обязательными для исполнения органами государственной власти, органами местного самоуправления, а также юридическими лицами и гражданами.

В соответствии с общими требованиями пожарной безопасности в лесах в период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

разводить костры в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах разведение костров допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. После завершения сжигания порубочных остатков или использования с иной целью костер должен быть тщательно засыпан землей или залит водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

употреблять при охоте пыжи из горючих или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и др.) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова органы государственной власти, органы местного самоуправления, учреждения, организации, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностные лица, граждане Российской Федерации, иностранные граждане, лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу, обеспечивают ее очистку от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, мусора и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 метров от леса либо отделяют лес противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра или иным противопожарным барьером.

Общими требованиями Правил пожарной безопасности установлен запрет на засорение леса бытовыми, строительными, промышленными и иными отходами и мусором.

Сжигание мусора, вывозимого из населенных пунктов, может производиться вблизи леса только на специально отведенных местах при условии, что:

места для сжигания мусора (котлованы или площадки) располагаются на расстоянии не менее: 100 метров от хвойного леса или отдельно растущих хвойных деревьев и молодняка; 50 метров от лиственного леса или отдельно растущих лиственных деревьев;

территория вокруг мест для сжигания мусора (котлованов или площадок) должна быть очищена в радиусе 25 - 30 метров от сухостойных деревьев, валежника, порубочных остатков, других горючих материалов и отделена двумя противопожарными минерализованными полосами, шириной не менее 1,4 метра каждая, а вблизи хвойного леса на сухих почвах - двумя противопожарными минерализованными полосами, шириной не менее 2,6 метра каждая, с расстоянием между ними 5 метров.

В период пожароопасного сезона сжигание мусора разрешается производить только при отсутствии пожарной опасности в лесу по условиям погоды и под контролем ответственных лиц.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора,

других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ уведомлять о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 Правил пожарной безопасности, не менее чем за 10 дней до их начала; прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара;

Перед началом пожароопасного сезона юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны провести инструктаж своих работников, а также участников массовых мероприятий, проводимых ими в лесах, о соблюдении требований настоящих Правил, а также о способах тушения лесных пожаров.

Граждане при пребывании в лесах обязаны:

соблюдать требования пожарной безопасности в лесах, установленные пунктами 8 - 12 Правил пожарной безопасности в лесах;

при обнаружении лесных пожаров немедленно уведомлять о них сотрудников лесной охраны или МЧС; принимать при обнаружении лесного пожара меры по его тушению своими силами до прибытия сил пожаротушения; оказывать содействие при тушении лесных пожаров.

Пребывание граждан в лесах может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах в порядке, установленном Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

Требования пожарной безопасности в лесах при проведении рубок лесных насаждений установлены разделом IV Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при проведении переработки лесных ресурсов, заготовке живицы установлены разделом V Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при осуществлении рекреационной деятельности установлены разделом VI Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при размещении и эксплуатации железных и автомобильных дорог установлены разделом VII Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при добыче торфа установлены разделом VIII Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых установлены разделом IX Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, связи, трубопроводов установлены разделом X Правил пожарной безопасности в лесах.

Основной причиной возникновения лесных пожаров на территории лесничества является нарушение Правил пожарной безопасности в лесах и неосторожное обращение с огнем населением, а также лицами, использующими леса.

В целях предотвращения возникновения лесных пожаров по вине человека необходимо обеспечить проведение следующих мероприятий:

активной противопожарной пропаганды среди населения и лиц, использующих леса;

организацию лесной рекреации в целях сокращения неорганизованного притока людей, обеспечения пожарной безопасности в местах отдыха;

надзор за соблюдением требований пожарной безопасности в лесах по утвержденным маршрутам патрулирования, разработанным с учетом наиболее опасных в пожарном отношении лесных участков;

Противопожарная пропаганда должна быть направлена на повышение социальной сознательности лиц по соблюдению требований пожарной безопасности в лесу и формирования у

населения более глубоких знаний о лесе, взаимодействия человека с лесом, необходимости активных действий по охране леса, а также должна быть целенаправленной, оперативной, соответствовать времени года, обстановке и категории населения, содержать конкретные факты и печатные издания, которые должны быть выразительными, привлекательными и образными.

Пропаганда проводится непрерывно в течение года и активизируется по мере увеличения уровня пожарной опасности в лесах по условиям погоды. Для проведения пропаганды в первую очередь используются средства массовой информации: печать, радио, телевидение и т.п.

Рекомендуются следующие формы лесопожарной пропаганды:

проведение совещаний, лекций, докладов, бесед и т.п.;

проведение индивидуальных бесед рабочими, занятыми на лесосечных работах, гражданами, проживающими в населенных пунктах, граничащих с лесами, а также отдыхающими в лесу;

создание и размещение в сети «Интернет» видеороликов, плакатов о вреде, наносимом лесными пожарами, причинах их возникновения и мерах борьбы;

публикация в средствах массовой информации статей противопожарной тематики;

издание массовыми тиражами и распространение плакатов, листовок и других материалов массовой печатной пропаганды;

размещение периодически обновляемых плакатов и объявлений, предупреждающих о пожарной опасности в данное время;

изготовление и установка аншлагов противопожарной тематики;

другие меры пропаганды.

В целях предотвращения распространения лесных пожаров следует осуществлять мероприятия по повышению пожароустойчивости насаждений за счет регулирования состава древостоев, очистки их от захламленности и своевременного проведения выборочных и сплошных санитарных рубок, очистки лесосек от порубочных остатков, противопожарного обустройства лесов, включающего создание системы противопожарных барьеров, сети дорог и водоемов, а также контролируемого выжигания не покрытых лесом участков лесного фонда.

Регулирование состава древостоев.

Примесь лиственных пород во всех классах возраста и по всем ярусам хвойных древостоев способствует снижению опасности появления и распространения наиболее разрушительных верховых пожаров, которые, как правило, охватывают большие площади.

Для этого необходимо:

проводить регулирование состава хвойных древостоев (особенно в молодняках и средневозрастных насаждениях) в порядке рубок ухода за лесом, сохраняя, где это целесообразно, равномерную примесь лиственных пород по всем ярусам в количестве 2 - 3 единиц в составе;

вводить в культуры хвойных пород, где это возможно по лесорастительным условиям, примесь деревьев хозяйственно-ценных лиственных пород: березу, серую ольху.

Кроме того, необходимо регулировать интенсивность выборочных рубок, приминая во внимание тот факт, что под пологом сильно изреженного хвойного древостоя может развиться опасная в пожарном отношении растительность (вереск, злаки и другое).

Сухостойные и ветровальные деревья, усиливающие опасность распространения лесных пожаров, вредителей и болезней леса, подлежат первоочередной рубке.

Разработка крупных горельников, ветровала и бурелома, а также древостоев, поврежденных вредителями и болезнями, если она не может быть полностью закончена до весны года, следующего за их появлением, должна вестись в таком порядке, чтобы в первую очередь от подлежащих вырубке древостоев были освобождены площади на полосах шириной не менее 50 м, а в хвойных древостоях, отнесенных к I и II классам природной пожарной опасности, - 100 м по границе со здоровыми насаждениями.

Данные части лесосек очищаются от порубочных остатков и неликвидной древесины до наступления пожароопасного сезона, с проложением по границам минерализованных полос шириной не менее 1,4 м, а в хвойных древостоях, отнесенных к I и II классам пожарной опасности, - двух минерализованных полос шириной не менее 1,4 м на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой. Расчищенные и опаханные полосы выступают в качестве противопожарных разрывов, окаймляющих оставшиеся неразработанными части горельников или других погибших и поврежденных древостоев, подлежащих вырубке.

Крупные участки с поврежденными и подлежащими вырубке древостоями разделяются внутренними разрывами шириной 25 метров на более мелкие площадью 25 - 30 га. На внутренних

разрывах также устраиваются противопожарные полосы.

Очистка мест рубок от порубочных остатков проводится одновременно с заготовкой древесины способами, указанными в технологической карте разработки лесосеки, и является обязательной при всех видах рубок и проводится в соответствии с требованиями действующего законодательства.

Учитывая большое противопожарное значение данного мероприятия, работники лесничества обеспечивают строгий контроль за ее выполнением.

Противопожарные барьеры.

Создание системы противопожарных барьеров должно иметь целью разделение пожароопасных хвойных лесных массивов на изолированные друг от друга блоки разной величины.

Крупные пожароопасные массивы хвойных древостоев должны разделяться на блоки площадью в зависимости от степени пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства от 2 до 12 тыс. га.

Если для ограничения блока естественных и искусственных барьеров недостаточно, должны быть устроены дополнительные разрывы с дорогами на них, а вдоль этих разрывов созданы полосы из древостоев с преобладанием лиственных пород с таким расчетом, чтобы дополнительные барьеры вместе с имеющимися составляли замкнутое кольцо вокруг ограниченного блока.

В качестве противопожарных барьеров, ограничивающих указанные блоки, в первую очередь должны быть использованы имеющиеся на территории лесного фонда естественные барьеры (большие озера, реки, участки леса с преобладанием лиственных пород), а также искусственные разрывы в виде трасс железных и автомобильных дорог, ЛЭП, трубопроводов и т.п.

В случаях, когда по лесорастительным условиям создание полос из древостоев с преобладанием лиственных пород невозможно, хвойные древостои на полосах шириной 120 - 150 метров с каждой стороны разрыва должны быть очищены от древесного хлама, хвойного подроста и пожароопасного подлеска.

Противопожарные барьеры должны систематически очищаться от сухостоя, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, а минерализованные полосы в пределах барьеров должны ежегодно подновляться.

Крупные участки хвойных молодняков естественного и искусственного происхождения в защитных категориях лесов рекомендуется разделять на блоки площадью 25 га.

Вокруг расположенных вблизи хвойных лесов поселков должны быть созданы в порядке рубок ухода за лесом или искусственным путем пожароустойчивые опушки шириной 150 метров из древостоев лиственных или с преобладанием лиственных пород. По границам таких опушек с внешней и внутренней стороны должны быть проложены минерализованные полосы шириной не менее 2,5 метра.

В районах интенсивных лесозаготовок в качестве препятствий распространению низовых лесных пожаров и опорных линий при локализации пожаров широко используется имеющаяся сеть лесовозных дорог, которые следует поддерживать в проезжем состоянии.

Противопожарные канавы устраиваются в целях защиты особо ценных лесных массивов от перехода на них подземных (почвенных) пожаров с соседних площадей, опасных в пожарном отношении.

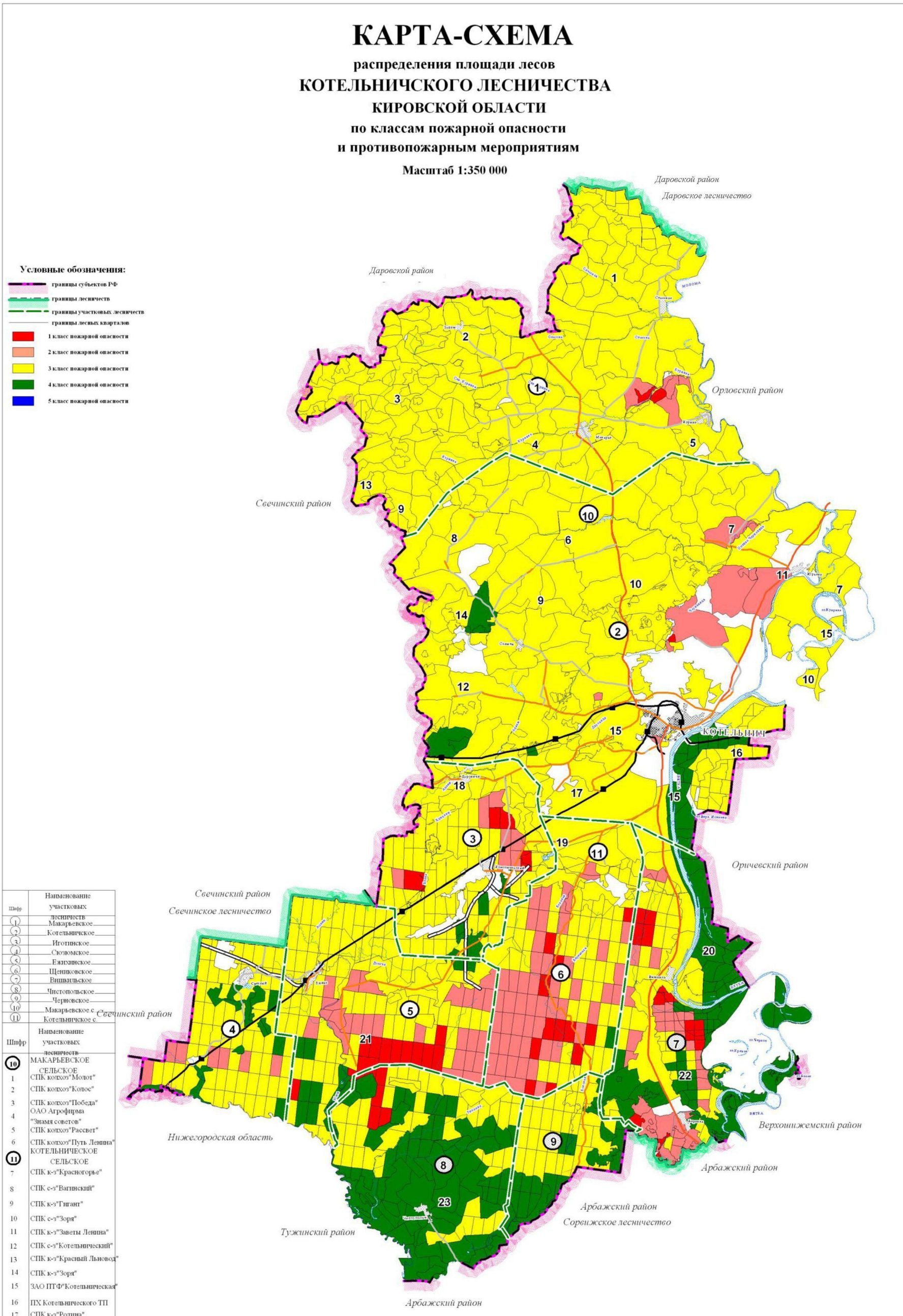
Дороги противопожарного назначения устраиваются в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. Работы по устройству таких дорог заключаются в корчевании пней, расчистке и выравнивании проезжей части, устройстве гатей, переездов через канавы, ручьи и т.п.

Для эффективного использования при борьбе с лесными пожарами средств водного пожаротушения должны проводиться соответствующая подготовка естественных водоисточников (речек, озер и т.п.) и строительство специальных искусственных водоемов.

КАРТА-СХЕМА

распределения площади лесов
КОТЕЛЬНИЧСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА
КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ
по классам пожарной опасности
и противопожарным мероприятиям

Масштаб 1:350 000



Шифр	Наименование участковых лесничеств
1	Макарьевское
2	Котельничское
3	Иготинское
4	Сюзюмское
5	Ежихинское
6	Щениковское
7	Вишкильское
8	Чистопольское
9	Черновское
10	Макарьевское с.
11	Котельничское с.

Шифр	Наименование участковых лесничеств
10	МАКАРЬЕВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ
1	СПК колхоз"Молот"
2	СПК колхоз"Колос"
3	СПК колхоз"Победа"
4	ОАО Агрофирма "Знамя советов"
5	СПК колхоз"Рассвет"
6	СПК колхоз"Путь Ленина"
11	КОТЕЛЬНИЧЕСКОЕ СЕЛЬСКОЕ
7	СПК к-з"Красногорье"
8	СПК с-з"Вагинский"
9	СПК к-з"Гигант"
10	СПК с-з"Зоря"
11	СПК к-з"Заветы Ленина"
12	СПК с-з"Котельничский"
13	СПК к-з"Красный Льновод"
14	СПК к-з"Зоря"
15	ЗАО ПТФ"Котельническая"
16	ПХ Котельнического ТП
17	СПК к-з"Родина"
18	СПК к-з"им.Кирова"
19	СПК к-з"Нива"
20	СПК к-з"Маяк"
21	СПК к-з"Ударник"
22	СПК с-з"Боровской"
23	СПК к-з"Правда"

Рисунок 5. Карта-схема распределения площади лесов Котельничского лесничества Кировской области по классам пожарной опасности и противопожарным мероприятиям

Подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения заключается в устройстве к ним подъездов, оборудовании специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях также в углублении водоемов или создании запруд.

Искусственные противопожарные водоемы строятся по типовым проектам вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть устроены подъезды.

Наличие развитой гидрографической сети на территории лесничества создает систему естественных противопожарных барьеров.

В качестве естественных противопожарными водоемов применяются реки, озера, ручьи, болота и др. водные источники, которые в свою очередь выступают в качестве естественных противопожарных барьеров, наряду с дорогами и просеками.

Наличие на лесных территориях многочисленных озер, рек и ручьев, обилие грибных и ягодных мест, а также охотничьей фауны в сочетании с относительно развитой сетью дорог делает доступными для местных и приезжающих рыбаков, грибников, ягодников, охотников, отдыхающих и туристов самые отдаленные участки лесного фонда, что значительно увеличивает опасность возникновения пожаров.

Систему естественных противопожарных барьеров дополняют искусственные в виде дорог, линий связи и электропередачи, мелиоративных каналов и минерализованных полос.

2.18.2. Требования к защите лесов от вредных организмов (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения профилактических, санитарно-оздоровительных, истребительных и иных мероприятий)

Леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам) в соответствии с главой 3.1 ЛК РФ.

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов - на их ликвидацию.

Защита лесов от вредных организмов, внесенных в перечень карантинных объектов, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений».

Защита лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 ЛК РФ, если иное не предусмотрено настоящим Кодексом, другими федеральными законами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части защиты лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

лесозащитное районирование;

государственный лесопатологический мониторинг;

проведение лесопатологических обследований;

предупреждение распространения вредных организмов;

иные меры санитарной безопасности в лесах.

Правила санитарной безопасности в лесах утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» и являются обязательными к соблюдению.

Лесопатологические обследования (далее - ЛПО) проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Порядок проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

профилактических мероприятий по защите лесов;

санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений, уборки неликвидной древесины (древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий), рубки аварийных деревьев;

агитационных мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

По результатам выявления и осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий вносятся изменения в Лесной план Кировской области и настоящий лесохозяйственный регламент.

Не допускается осуществление вышеуказанных предупредительных мероприятий:

в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 ЛК РФ акта лесопатологического обследования на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований. Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесных участков, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесных участков.

К агитационным мероприятиям относятся:

беседы с населением;

проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;

развешивание аншлагов и плакатов;

размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (вредные организмы, воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, отражаются в лесной декларации.

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Запрещается проводить сплошную санитарную рубку на всем выделе, если куртины деревьев без признаков ослабления превышают половину площади данного выдела.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, мульчированию или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц.

Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий представлены в таблице 15.

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов представлены в таблице 15.1.

Документированная информация, получаемая при осуществлении мероприятий по обеспечению санитарной безопасности в лесах, в установленном порядке представляется для внесения в государственный реестр.

Ликвидация очагов вредных организмов в лесах включает в себя следующие меры:

проведение обследований очагов вредных организмов;

уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;

рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Меры по ликвидации очагов вредных организмов, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19 ЛК РФ органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 ЛК РФ.

Объем древесины, заготовленной при проведении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов вносятся изменения в Лесной план Кировской области и настоящий лесохозяйственный регламент.

Правила ликвидации очагов вредных организмов утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов».

Для локализации и ликвидации очагов вредных организмов проводятся авиационные и наземные работы с применением пестицидов, феромонов и энтомофагов.

При проведении СОМ соблюдаются Правила заготовки древесины и Правила пожарной безопасности в лесах.

Органы государственной власти, органы местного самоуправления в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 ЛК РФ, ограничивают пребывание граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Порядок ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах утвержден постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах».

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов представлены в таблице 15.2.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

N п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
защитные								
СОСНА								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	17,91	6,21	11,7			17,91
		$м^3$	1905	1440	465	64		1969
2	Срок вырубки или уборки	лет	1					
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	17,91	6,21	11,7			17,91
	выбираемый запас, всего	$м^3$						
	корневой	$м^3$	1905	1440	465	64		1969

	ликвидный	м^3	1659	1296	363	50		1709
	деловой	м^3	588	441	147	19		607
ЕЛЬ								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4,6	0,8	3,8			4,6
		м^3	258	138	120	68		326
2	Срок вырубки или уборки	лет	1					
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	4,6	0,8	3,8			4,6
	выбираемый запас, всего	м^3						
	корневой	м^3	258	138	120	68		326
	ликвидный	м^3	188	100	88	50		238
	деловой	м^3	77	40	37	21		98
БЕРЕЗА								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	12,7	0,6	12,1			12,7
		м^3	422	124	298	76		498
2	Срок вырубки или уборки	лет	1					
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	12,7	0,6	12,1			12,7
	выбираемый запас, всего	м^3						
	корневой	м^3	422	124	298	76		498
	ликвидный	м^3	263	67	196	50		313
	деловой	м^3	81	21	60	15		96
ОСИНА								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	7,1	0,8	6,3			7,1
		м^3	397	126	271	63		460
2	Срок вырубки или уборки	лет	1					
3	Ежегодный допустимый объем изъятия							

	древесины:							
	Площадь	га	7,1	0,8	6,3			7,1
	выбираемый запас, всего	$м^3$						
	корневой	$м^3$	397	126	271	63		460
	ликвидный	$м^3$	314	100	214	50		364
	деловой	$м^3$	49	16	33	15		64
эксплуатационные								
СОСНА								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	20,4	5	15,4			20,4
		$м^3$	1859	1157	702			1859
2	Срок вырубки или уборки	лет	1					
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	20,4	5	15,4			20,4
	выбираемый запас, всего	$м^3$						
	корневой	$м^3$	1859	1157	702			1859
	ликвидный	$м^3$	1595	995	600			1595
	деловой	$м^3$	567	353	214			567
ЕЛЬ								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	5,2	1,7	3,5			5,2
		$м^3$	530	390	140			530
2	Срок вырубки или уборки	лет	1					
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	5,2	1,7	3,5			5,2
	выбираемый запас, всего	$м^3$						
	корневой	$м^3$	530	390	140			530
	ликвидный	$м^3$	408	300	108			408

	деловой	$м^3$	138	100	38			138
БЕРЕЗА								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	27,8	13,5	14,3			27,8
		$м^3$	3260	2698	562			3260
2	Срок вырубки или уборки	лет	1					
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	27,8	13,5	14,3			27,8
	выбираемый запас, всего	$м^3$						
	корневой	$м^3$	3260	2698	562			3260
	ликвидный	$м^3$	2053	1700	353			2053
	деловой	$м^3$	526	422	104			526
ОСИНА								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	6,1	0,7	5,4			6,1
		$м^3$	329	122	207			329
2	Срок вырубки или уборки	лет	1					
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	6,1	0,7	5,4			6,1
	выбираемый запас, всего	$м^3$						
	корневой	$м^3$	329	122	207			329
	ликвидный	$м^3$	270	100	170			270
	деловой	$м^3$	44	16	28			44
ХВОЙНОЕ								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	48,11	13,71	34,4			48,11
		$м^3$	4552	3125	1427	132		4684
2	Срок вырубки или уборки	лет	1					

3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	48,11	13,71	34,4			48,11
	выбираемый запас, всего	$м^3$						
	корневой	$м^3$	4552	3125	1427	132		4684
	ликвидный	$м^3$	3850	2691	1159	100		3950
	деловой	$м^3$	1370	934	436	40		1410
МЯГКОЛИСТВЕННОЕ								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	53,7	15,6	38,1			53,7
		$м^3$	4408	3070	1338	139		4547
2	Срок вырубки или уборки	лет	1					
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	53,7	15,6	38,1			53,7
	выбираемый запас, всего	$м^3$						
	корневой	$м^3$	4408	3070	1338	139		4547
	ликвидный	$м^3$	2900	1967	933	100		3000
	деловой	$м^3$	700	475	225	30		730

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий
по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1.2. Биотехнические				
ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА				
Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц (развешивание скворечников)	шт.	300		30
Охрана местообитаний насекомых-энтомофагов (огораживание муравейников)	шт.	190		19

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ				
Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц (развешивание скворечников)	шт.	1060		106
Охрана местообитаний насекомых-энтомофагов (огораживание муравейников)	шт.	550		55

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
сплошные санитарные	кбм	-	-	-
выборочные санитарные	кбм	-	-	-

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)

В соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 (далее – Правила лесовосстановления), лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов. Лесовосстановление должно обеспечивать восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (далее - способы лесовосстановления).

Естественное восстановление лесов (далее - естественное лесовосстановление) происходит вследствие как природных процессов, так и мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализации почвы, и иные мероприятия (далее - содействие естественному лесовосстановлению).

Искусственное лесовосстановление представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное лесовосстановление представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов,

определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - государственные (муниципальные) учреждения);

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий.

Работы по лесовосстановлению осуществляются на землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие),

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 8.1 приложения 8.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, лесоустроительной документации, материалам специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря 1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве».

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

- на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 8.2 приложения 8 по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

- при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства.

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом (молодняком) основных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указываются в технологической карте лесосечных работ;

огораживание лесного участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание);

иные мероприятия.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 8.1 приложения 8.

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений основных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве, указанном в таблице 8.2 приложения 8.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица, ответственные за лесовосстановление, вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк основных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста основных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно-ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола - при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3 - 5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10 процентов.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания лесного участка проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян основных лесных древесных пород

лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

При этом количество подроста до начала проведения работ по минерализации почвы должно соответствовать требованиям (критериям), предусмотренным таблицей 8.2 приложения 8 по естественному лесовосстановлению, осуществляемому путем минерализации почвы.

Площадь минерализации почвы должна составлять не менее 25 - 30% поверхности почвы до начала опадения семян основных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

При приемке работ по содействию естественному лесовосстановлению учету может подлежать подрост всех основных пород.

В целях предотвращения зарастания лесного участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблицах 8.1 и 8.3 приложения 8.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ по лесовосстановлению.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

Искусственное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность лесного участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур может включать:

маркировку (обозначение) линий или направления будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем лесном участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Сплошная механическая обработка проводится на лесных участках, не имеющих на всей территории препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозий почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок.

Без предварительной обработки почвы допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной основной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких основных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Основная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на основную лесную древесную породу.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тыс. на 1 гектаре, на сухих почвах в лесостепной зоне, в степной зоне, в зоне пустыни и полупустыни - 4 тыс. штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тыс. штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой - не менее 1,0 тыс. штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от одного года до двух лет. Высота сеянца - от 8 см, толщина стволика у шейки корня - не менее 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 куб. см, для сосны - от 50 куб. см. Высота стаканчика - не меньше 7.3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему: наличие основного корня и хорошо развитых боковых корней.

При посадке подпологовых культур саженцами густота составляет 1,3 - 2,0 тыс. штук на 1 гектаре, при посадке подпологовых культур сеянцами - 2,6 - 4,0 тыс. штук на 1 гектаре.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании материалов специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на лесных участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением выполняется посадка лесных культур.

Для создания лесных культур дуба в зависимости от лесорастительных условий основным методом может являться посев желудями или посадка сеянцами (саженцами).

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий требованиям (критериям), указанным в таблице 8.1 приложения 8. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблице 8.2 приложения 8 при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен в таежной зоне на лесных участках с сухими песчаными и каменистыми почвами, в лесостепной и степной зонах европейской части Российской Федерации, зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма - при создании лесных культур дуба, каштана, ореха и других пород, имеющих крупные семена.

На свежих паловых вырубках с супесчаными и хорошо дренированными суглинистыми почвами, на которых огонь вызвал полное прогорание лесной подстилки, возможно проведение искусственного лесовосстановления аэросевом. Оптимальное время аэросева семян хвойных пород - весна (апрель - по снежному покрову, первая и вторая декады мая - непосредственно после таяния снега). Допустимыми нормами высева семян первого класса сортности при аэросеве считаются: на паловых и кипрейно-паловых вырубках с обнажением поверхности почвы огнем до 70 - 80% - для сосны (1,0 кг), для ели (1,2 кг); на свежих вырубках из-под зеленомошных типов леса с минерализацией почвы более 40% - для сосны (1,5 кг), для ели (1,8 кг) на га.

На транспортно-удаленных (труднодоступных) лесных участках, на которых отсутствует возможность круглогодичного проезда, допускается проведение искусственного лесовосстановления посевом семян, в том числе аэросевом.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев) или осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев) и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В большинстве случаев для условий Кировской области лучшим сроком посадки и посева лесных культур является ранняя весна, до начала распускания почек.

В условиях Кировской области необходимо соблюдение следующих сроков выполнения работ по лесовосстановлению:

Таблица II.17.5

Сроки выполнения работ по лесовосстановлению

Наименование работ	Сроки выполнения
Искусственное лесовосстановление	апрель – май, сентябрь (при использовании сеянцев с ЗКС апрель – сентябрь)
Естественное лесовосстановление	апрель – ноябрь
Комбинированное лесовосстановление	апрель – май, сентябрь (при использовании сеянцев с ЗКС апрель – сентябрь)
Агротехнический и лесоводственный уход	апрель – октябрь
Дополнение лесных культур	апрель – май, сентябрь (при использовании сеянцев с ЗКС апрель – сентябрь)
Подготовка почвы под лесные культуры	апрель – ноябрь

Площади лесных участков, на которых проведено искусственное лесовосстановление, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении лесными растениями параметров главной лесной древесной породы, указанных в таблице 8.1 приложения 8.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества деревьев основных пород, установленного требованиями (критериями) к молоднякам лесных древесных пород, указанных в таблице 8.1 приложения 8 в соответствующих условиях считаются погибшими.

Комбинированное лесовосстановление

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений основными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) основной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка основной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста основной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления.

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций в защитных лесах.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от густоты, предусмотренной пунктом 43 Правил.

Площади лесных участков, на которых проведено комбинированное лесовосстановление, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении лесными растениями параметров основной лесной древесной породы, указанных в таблице 8.1 приложении 8.

Способы и объемы лесовосстановления

Способы и объемы лесовосстановления запроектированы в зависимости от площади не покрытых лесной растительностью земель, расчетной лесосеки сплошных рубок предстоящего периода, количества жизнеспособного подроста и молодняка основных древесных пород, групп типов леса, типов лесорастительных условий.

В таблице II.17.6 приведены нормативы и параметры по лесовосстановлению и лесоразведению на не покрытых площадях и лесосеках сплошных рубок предстоящего периода (в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» – таблица 17).

Таблица II.17.6

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	333	9597	324	10254	9880		20134
В том числе по породам:							
хвойным	194	4947	301	5445	5130		10575
твердолиственным							
мягколиственным	139	4650	23	4809	4750		9559
В том числе по способам:							
искусственное (создание лесных культур), всего	71	1777	279	2127	1482		3609
из них по породам:							
хвойным	71	1777	279	2127	1482		3609
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего							
из них по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
Естественное, всего	262	7820	45	8127	8398		16525
из них по породам:							
хвойным	123	3170	22	3318	3648		6966
твердолиственным							
мягколиственным	139	4650	23	4809	4750		9559
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

В таблице II.17.6 объем лесовосстановительных мероприятий на лесосеках ревизионного периода запроектирован при условном стопроцентном освоении лесосеки по сплошным рубкам. Поэтому планируемые объемы лесовосстановления следует корректировать с учетом фактического использования расчетной лесосеки по сплошным рубкам.

Ежегодное выполнение работ по воспроизводству лесов (искусственное, комбинированное и естественное лесовосстановление, обработка почвы под лесовосстановление, уход за лесными культурами, рубки ухода за лесом (осветления, прочистки) на лесных участках, предоставленных в аренду, обеспечивает Арендатор в соответствии с условиями договора, в объемах, определенных проектом освоения лесов с учетом ежегодных площадей вырубок, гарей, прогалин и иных не занятых лесными насаждениями участков.

Агротехнический и лесоводственный уходы, дополнение лесных культур

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами (таблица II.17.7).

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения земель, предназначенных для лесовосстановлению, к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Лесоводственный уход направлен на улучшение условий роста для растений основных древесных лесных пород, определенных в проекте лесовосстановления. Изреживание (уменьшение числа) растений основных древесных лесных пород при осуществлении лесоводственного ухода допускается в отношении усохших, поврежденных и ослабленных растений, а также для соблюдения технологии при применении механизированных средств. Допускается сохранение сопутствующих лесных пород для формирования смешанного насаждения в целях сохранения водного почвенного баланса, уменьшения пожарной опасности.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений основной древесной породы.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне - от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов - от 3 до 6 уходов, Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне - до 2 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов - до 3 уходов.

Лесные культуры с приживаемостью 25 - 85% от количества деревьев основных пород, определенной при инвентаризации в соответствии с абзацем вторым пункта 9 Правил лесовосстанолвения, в которых не обеспечивается количество деревьев основной породы, предусмотренной в таблице 8.1 приложения 8, подлежат дополнению деревьями основной породы.

Таблица II.17.7

Рекомендуемое количество уходов

Возраст культур, лет	1	2	3	5*	6	7*	всего
Количество уходов	1-2	1	1	1	1	1	4-5

Примечание*: на 5, 7 год - при необходимости (при заглушении мягколиственными породами).

Лесное семеноводство

Лесное семеноводство - направление лесохозяйственной деятельности по производству, заготовке, обработке, хранению, реализации, транспортировке и использованию семян лесных растений, а также семенной контроль.

Лесное семеноводство осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря

1997 г. № 149-ФЗ "О семеноводстве" и регламентируется Указаниями по лесному семеноводству, 2000 г., приказом Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования», Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород (утвержден приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909), Правилами создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов) (утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.10.2015 № 438), а также другими нормативными документами.

При воспроизводстве лесов и выращивании посадочного материала не допускается использование нерайонированных семян лесных растений; семена лесных растений, сортовые или посевные качества, которых не проверены или не соответствуют требованиям национальных стандартов в сфере лесного семеноводства; семена лесных растений, на которые отсутствуют документы, удостоверяющие их происхождение, сортовые и посевные качества.

Использование семян лесных растений основных лесных древесных пород, не включенных в лесосеменное районирование, осуществляется в границах лесного района.

Базой для организации лесного семеноводства на генетико-селекционной основе являются лучшие естественные или искусственные насаждения, выделяемые при селекционной инвентаризации приспевающих, спелых и средневозрастных насаждений.

Цель создания объектов лесного семеноводства - устойчивое обеспечение воспроизводства лесов семенами лесных растений с ценными наследственными свойствами.

К объектам лесного семеноводства относятся: плюсовые насаждения, плюсовые деревья, ЛСП, испытательные культуры, ПЛСУ, архивы клонов плюсовых деревьев (далее - архивы клонов), маточные плантации, географические культуры, популяционно-экологические культуры.

Создание объектов лесного семеноводства в лесничестве не предусматривается.

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства представлены в таблице II.17.8 (в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» – таблица 21).

Таблица II.17.8

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

N п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
Существующие объекты				
1	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная	Щенниковское, кв.50	2019-2028, по результатам обследования
2	Плюсовые деревья	Ель европейская	Котельничское, кв.3	
3	Плюсовые деревья	Ель сибирская	Котельничское	

Создание объектов лесного семеноводства в лесничестве не предусматривается.

Уход за лесами не связанный с заготовкой древесины (осветление, прочистки)

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода за лесами осуществляются следующие виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями:

рубки осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород;

рубки прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород, а также на продолжение формирования породного и качественного состава молодняков.

В молодняках, созданных искусственным и комбинированным способом, отнесенных к землям на которых расположены леса и не включенным в ведомости проектируемых мероприятий (пункт 117 Лесоустроительной инструкции, утвержденной приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.03.2018 № 122) рубки осветления назначаются и

проводятся по результатам обследования площадей с соблюдением нормативов рубок, установленных Правилами ухода за лесами.

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в молодняках, не должна учитываться вырубаемая древесина нецелевых пород, при этом не должно допускаться снижение густоты целевых древесных пород ниже значений, установленных для отнесения земель к землям, занятым лесными насаждениями, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024.

Семенники, выполнившие свою функцию, единичные деревья, оставшиеся на лесосеке от вырубленного древостоя (далее - единичные деревья), если сохранение их нежелательно, должны вырубаться при первых приемах рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. Запас древесины этих деревьев при определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в молодняках учитываться не должен.

Уход за молодняками (рубки осветления и рубки прочистки) может осуществляться как методом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерной (группами, коридорами, куртинами) рубки деревьев.

При неравномерном групповом или куртинном размещении деревьев целевых древесных пород по площади лесного участка должен применяться неравномерный групповой метод проведения рубок или куртинный метод проведения рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

В смешанных молодняках при выращивании смешанных насаждений необходимо обеспечивать (в том числе рубками) размещение деревьев каждой древесной породы чистыми группами и с примесью деревьев других пород, не превышающих по высоте целевые (полосами или куртинами, состоящими из деревьев одной древесной породы).

В молодняках (при рубках осветления и рубках прочистки) определяющими признаками целесообразности осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, являются: состав древостоя, сомкнутость его полога (крон), густота, определяемая количеством деревьев на единицу площади, соотношение высот целевых и второстепенных древесных пород.

В лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью второстепенных, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются в тех случаях, когда лесные насаждения имеют сомкнутость полога более 0,6 - 0,8, полноту - более 0,8 и в них проявляются признаки формирования нежелательного качества ствола лучших деревьев, угнетения крон.

В смешанных молодняках для освобождения деревьев целевых древесных пород от отрицательного влияния деревьев второстепенных древесных пород, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

Рубки осветления и рубки прочистки должны проводиться при отсутствии глубокого снежного покрова.

В чистых перегущенных молодняках (полнотой более 1,0) сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,6. В смешанных древостоях, в которых экземпляры целевой древесной породы заглушаются или охлестываются экземплярами второстепенной древесной породы, а также в молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости крон после рубки до 0,4.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, в которых целевые древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

Для проведения мероприятий по уходу за лесами, не предусматривающих рубки лесных насаждений, а также рубки осветления и рубки прочистки осуществляется отвод участка, включающий следующие этапы:

а) обозначение визиров, за исключением сторон, отграниченных видимыми квартальными просеками, граничными линиями, таксационными визирами, не покрытыми лесной растительностью землями и лесными культурами, или обозначение границы участка иным способом без рубки деревьев - делается отметка (краска, яркая лента, затеска) на деревьях, расположенных по периметру обозначаемого участка;

б) установка столба на углу участка, к которому произведена инструментальная привязка к

квартальным просекам, таксационным визирам или другим постоянным ориентирам;

в) промер граничных линий, измерение углов между ними и углов наклона, а также инструментальная привязка к квартальным просекам, таксационным визирам или другим постоянным ориентирам.

При рубках осветления и рубках прочистки должны закладываться одна или несколько пробных площадей квадратной или ленточной формы в характерных местах участков проведения ухода, служащих эталоном для проведения ухода на всем участке. Величина пробных площадей должна составлять от 3 до 5% площади участка проведения ухода в зависимости от однородности насаждения, но не менее 0,2 га каждая. Древесина, вырубленная на пробных площадях, должна учитываться в складочных мерах и переводиться в плотные меры на всю площадь участка.

Необходимость закладки технологических коридоров (волоков) на участке должна устанавливаться при отводе лесосеки для проведения мероприятий по уходу за лесами. Закладка сети постоянных технологических коридоров (волоков) должна осуществляться при уходе в молодняках или первом приеме рубок прореживания. Площадь постоянных волоков может составлять до 20% общей площади лесосеки.

В лесных насаждениях искусственного происхождения при уходе в молодняках в качестве технологических коридоров могут использоваться междурядья лесных культур (при достаточной их ширине и отсутствии в них ценных растений, подлежащих сохранению). При ширине междурядий лесных культур менее 3 м и необходимости сохранения в междурядьях деревьев и других ценных растений пасечные волоки (технологические коридоры) должны закладываться поперек рядов лесных культур.

При наличии в лесном насаждении сети лесных дорог и просек, пригодных для работы техники при уходе за лесами и обеспечивающих доступность вырубаемых деревьев, волоки не прорубаются.

Не допускается повреждение деревьев более чем 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание, при проведении рубок осветления и рубок прочистки.

В защитных лесах при уходе за лесами поврежденные деревья не должны составлять более 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание.

К поврежденным деревьям относятся: деревья с обломом вершины; сломом ствола; с наклоном на 10 градусов и более; повреждением кроны на одну треть и более ее поверхности; обдиром коры на стволе, составляющим 10% и более окружности ствола; с обдиром и обрывом скелетных корней.

В таблице 16 приведены нормативы (объемы) ухода за лесами по лесоводственным требованиям (не связанным с заготовкой древесины).

Таблица 16

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесом, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб.м.	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, куб.м.	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами, в том числе:									
осветления	Вишкильское,	хвойное	сосна	312	749	5	62,4	150	2,4
	Ежихинское,								
	Игоинское,								
	Котельничское,								
	Котельничское сельское,								
	Макарьевское,								
	Макарьевское сельское,		ель	134	509	5	26,8	102	3,8
	Сюзюмское,								
	Черновское,								
	Чистопольское,								
	Щенниковское								
Итого хвойные осветления:				446	1258		89,2	252	
осветления	Вишкильское,	мягколиственное	береза	34	146	5	6,8	29	4,3
	Ежихинское,								
	Игоинское,								
	Котельничское,								
	Котельничское сельское,								
	Макарьевское,								
	Макарьевское сельское,		осина	7,5	24	5	1,5	5	3,2
	Сюзюмское,								
	Черновское,								
	Чистопольское,								
	Щенниковское								
Итого мягколиственные осветления:				41,5	170		8,3	34	
прочистки	Вишкильское,	хвойное	сосна	344	3543	10	34,4	354	10,3
	Ежихинское,								
	Игоинское,								
	Котельничское,								
	Котельничское сельское,								

	Макарьевское,								
	Макарьевское сельское,		ель	330	2574	10	33	257	7,8
	Сюзюмское,								
	Черновское,								
	Чистопольское								
	Щенниковское								
Итого хвойные прочистки:				674	6117		67,4	611	
прочистки	Вишкильское,	мягколиственное	береза	38	422	10	3,8	42	11,1
	Ежихинское								
	Игоинское,								
	Котельничское,								
	Котельничское сельское,								
	Макарьевское,								
	Макарьевское сельское,		осина	16	160	10	1,6	16	10,0
	Сюзюмское,								
	Черновское,								
	Чистопольское,								
	Щенниковское								
Итого мягколиственные прочистки:				54	582		5,4	58	
Всего осветления:				487,5	1428		97,5	286	
Всего прочистки:				728	6699		72,8	669	
ВСЕГО РУБОК УХОДА В МОЛОДНЯКАХ ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				1215,5	8127		170,3	955	

2.19. Нормативы и требования по использованию лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Приведенные в соответствии с разделами нормативы соответствуют таежной зоне лесов, южно-таежному лесному району европейской части Российской Федерации.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом, другими федеральными законами. В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса допускается установление следующих ограничений использования лесов:

- запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, предусмотренных ч. 1 ст. 25 Лесного кодекса;
- запрет на проведение рубок;
- иные ограничения, установленные Лесным кодексом и другими федеральными законами.

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

В соответствии со ст. 12 Лесного кодекса освоение лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций. Эксплуатационные леса подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Защитные леса подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (ст. 12 Лесного кодекса).

Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено настоящим Кодексом (ч. 3 ст. 111 Лесного кодекса).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513. Для деревьев и кустарников, включенных в этот перечень, а также для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Кировской области, разрешается рубка только погибших экземпляров.

Использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов и лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации, нормативно-правовыми актами, регламентирующими осуществление разрешенных видов использования лесов, а также с учетом указанных выше Особенностей.

В защитных лесах запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.

В водоохранных зонах и прибрежных защитных полосах хозяйственная деятельность осуществляется в соответствии со ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации.

Ограничения использования лесов, установленные по видам целевого назначения и категориям защитных лесов приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса	В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 6 ст. 111 Лесного Кодекса). Проведение сплошных рубок в защитных лесах

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		осуществляется в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом (ч. 3 ст. 111 ЛК РФ). Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами (ч. 7 ст. 111 ЛК РФ). Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.1	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	Запрещается проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы. На иных лесных участках, если это не противоречит правовому режиму особой охраны территорий государственных природных заповедников, допускается проведение выборочных рубок лесных насаждений в целях обеспечения функционирования государственных природных заповедников и жизнедеятельности проживающих в их пределах граждан (ч. 2 ст. 112 ЛК РФ). В лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» (ч. 3 ст. 112 ЛК РФ). В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, запрещается использование химических препаратов, обладающих токсичным, канцерогенным или мутагенным воздействием (далее - токсичные химические препараты) (ч. 4 ст. 112 ЛК РФ). Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (ч. 5 ст. 112 ЛК РФ). Не допускается интродукция (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, не произрастающих в данном лесном районе (п. 17 приложения к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558).
1.2	Леса, расположенные в	В соответствии с п. 15 ст. 65 Водного кодекса в границах водоохранных зон запрещается:

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	водоохранных зонах	• использование сточных вод в целях повышения почвенного плодородия; • размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены; • осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами; • движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; • строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств; • хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов; • сброс сточных, в том числе дренажных, вод; • разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»). В границах прибрежных защитных полос дополнительно запрещаются: • распашка земель; • размещение отвалов размываемых грунтов; • выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн. На территориях, расположенных в границах водоохранных зон и занятых защитными лесами, особо защитными участками лесов, наряду с ограничениями, установленными частью 15 статьи 65 Водного кодекса, действуют ограничения, предусмотренные установленными лесным законодательством правовым режимом

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		защитных лесов, правовым режимом особо защитных участков лесов (ч. 16.2 ст.65 Водного кодекса, в ред. от 27.12.2018 N 538-ФЗ). В соответствии со ст.113 Лесного кодекса, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, установленных в соответствии с водным законодательством, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) создание и эксплуатация лесных плантаций; 4) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. Не допускается: - проведение выборочных рубок лесных насаждений умеренно-высокой и высокой интенсивности; - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; - создание и эксплуатация лесных плантаций; - реконструкция малоценных лесных насаждений путем сплошной рубки; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Рекомендуется: - уход осуществляется путем проведения рубок ухода и иных мероприятий, предусмотренных Правилами ухода за лесами; - при проведении выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в рубку назначаются деревья и кустарники в следующей очередности: погибшие и поврежденные, ослабленные, наиболее старые, перестойные в смешанных насаждениях менее долговечных пород и генераций, перестойные и спелые деревья других пород, утрачивающие жизнеспособность, устойчивость, способность выполнять полезные целевые функции; - осуществляются выборочные рубки лесных насаждений очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование и сохранение сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих водоохранные функции; - в прибрежных защитных полосах лесовосстановление осуществляется методами, исключающими сплошную распашку земель. В соответствии с п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерациот 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» запрещается сбор подстилки в лесах, расположенных в водоохранных зонах.

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.3	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, в соответствии с ч. 4 ст. 12 Лесного кодекса, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, а также защите от вредных организмов в соответствии с лесным законодательством Российской Федерации. В соответствии с п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.
1.3.1	Леса, расположенные в лесопарковых зонах	В соответствии с ч. 2 ст. 114 Лесного кодекса, в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений. Запрещается изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенных в лесопарковых зонах, которое может привести к уменьшению площади таких земель (ч.5 ст.114 ЛК РФ). Допускается: В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах, допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса (ч. 3 ст. 114 ЛК РФ).
1.3.2	Леса, расположенные в зеленых зонах	В соответствии с ч. 4 ст. 114 Лесного кодекса, в лесах, расположенных в зеленых зонах, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) разведка и добыча полезных ископаемых; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 4) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов;

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		5) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры; - запрещается сбор лесной подстилки (п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 496); - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Запрещается изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенных в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению площади таких земель (ч.5 ст.114 ЛК РФ). Выборочные рубки лесных насаждений проводятся от очень слабой до умеренно высокой интенсивности, за исключением ландшафтных рубок, интенсивность которых при формировании полуоткрытых и открытых ландшафтов может достигать очень высокой интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.3.3	Леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог)	Запрещается: - проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом (ч. 3 ст. 111 ЛК РФ); - запрещается сбор лесной подстилки (п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 496; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Рекомендуется: - при выполнении работ по лесовосстановлению в защитных полосах лесов, расположенных вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации (далее - защитные придорожные полосы лесов), используются древесные породы, устойчивые к вредным веществам, поступающим в атмосферу, почву в связи со строительством, эксплуатацией, ремонтом автомобильных дорог; - в защитных придорожных полосах лесов на основной их части в соответствии с породным составом и состоянием насаждений ведутся выборочные рубки лесных насаждений умеренной, умеренно-высокой и высокой интенсивности; - в опушечной части полос шириной 50 - 100 м

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		высокоинтенсивными рубками ухода в молодняках (со снижением сомкнутости до 0,5 - 0,4) формируются устойчивые сложные и разновозрастные насаждения, в последующем поддерживаемые выборочными рубками слабой и умеренной интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.3.4	Горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов)	Использование и воспроизводство лесов осуществляется с соблюдением требований, установленных законодательством о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах. Уход за лесами осуществляется с применением рубок ухода очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающих формирование сложных и разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих санитарно-гигиенические и оздоровительные функции.
1.4	Ценные леса	Запрещаются: строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений (ч. 2 ст. 115 ЛК РФ) В соответствии с п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» запрещается сбор подстилки в ценных лесах.
1.4.1	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Запрещаются: строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа (ч. 3 ст. 115 ЛК РФ) - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Выборочные рубки лесных насаждений проводятся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.4.2	Нерестоохранные полосы лесов	Запрещаются: строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений (ч. 2 ст. 115 ЛК РФ) - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		Выборочные рубки лесных насаждений проводятся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
2	Эксплуатационные леса	В эксплуатационных лесах допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса (ст. 117 ЛК РФ) Разрешены сплошные рубки и выборочные рубки (п. 10, 32 Правил заготовки древесины).
3	Резервные леса	В резервных лесах допускается осуществление видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса, без проведения рубок лесных насаждений, за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 118 ЛК РФ. Допускается проведение рубок лесных насаждений при использовании резервных лесов в целях геологического изучения недр (за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 43 ЛК РФ), а также при использовании резервных лесов в целях заготовки древесины гражданами для собственных нужд.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

В соответствии со статьей 119 Лесного кодекса РФ:

особо защитные участки лесов выделяются в защитных лесах, эксплуатационных лесах, резервных лесах.

На заповедных лесных участках запрещается:

1) проведение рубок лесных насаждений;

2) использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

3) ведение сельского хозяйства;

4) разведка и добыча полезных ископаемых;

5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства.

На особо защитных участках лесов запрещаются:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций;

2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства);

3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.

4) осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях

вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.

Ограничения по видам особо защитных участков лесов представлены в таблице 19.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов;	Запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 6 ст. 119 ЛК РФ). В соответствии с ч. 4 ст. 119 Лесного кодекса запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 ЛК РФ, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 5) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, создание лесных плантаций. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. Запрещается заготовка пней (пневого осмола) в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов (п.13 приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496) Уход осуществляется путем проведения рубок ухода и иных мероприятий, предусмотренных Правилами ухода за лесами; На постоянных лесосеменных участках допускается проведение выборочных рубок в порядке ухода за плодоношением древесных пород. В границах водоохранных зон запрещается: 1) использование сточных вод в целях повышения почвенного плодородия; 2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены;

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами; 4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств; 6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов; 7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод; 8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах») (п. 15 ст. 65 Водного кодекса). В границах прибрежных защитных полос дополнительно запрещаются: • распашка земель; • размещение отвалов размываемых грунтов; • выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн (п. 17 ст. 65 Водного кодекса).
2.	Заповедные лесные участки	В соответствии с ч. 3 ст. 119 Лесного кодекса запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений (ч. 5 ст. 119 ЛК РФ).
3.	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 6 ст. 119 ЛК РФ). В соответствии с ч. 4 ст. 119 Лесного кодекса запрещаются:

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
4.	Лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и другие объекты лесного семеноводства	1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 ЛК РФ, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений. 4) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 5) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, создание лесных плантаций; Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. Уход осуществляется путем проведения рубок ухода и иных мероприятий, предусмотренных Правилами ухода за лесами; На постоянных лесосеменных участках допускается проведение выборочных рубок в порядке ухода за плодоношением древесных пород.
5.	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений	
6.	Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных	
7.	Объекты природного наследия	
8.	Другие особо защитные участки лесов:	
	маточные плантации, архивы клонов плюсовых деревьев	
	испытательные лесные культуры	
	популяционно-экологические лесные культуры	
	географические лесные культуры	
	участки леса с наличием плюсовых деревьев	
	полосы лесов в горах вдоль верхней их границы с безлесным пространством	
	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	
	защитные полосы лесов вдоль гребней и линий водоразделов	
	участки леса на крутых горных склонах	
	особо охранные части государственных природных заказников	
	леса в охранных зонах	

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	государственных природных заповедников, национальных парков и памятников, а также территории, зарезервированные для создания особо охраняемых природных территорий федерального значения	
	участки лесов вокруг глухариных токов	
	участки лесов вокруг естественных солонцов	
	полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами	
	медоносные участки лесов	
	постоянные пробные площади	
	участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	
	участки лесов вокруг минеральных источников, используемых в лечебных и оздоровительных целях или имеющих перспективное значение	
	полосы лесов вдоль туристических маршрутов федерального или регионального значения	
	участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	

Особенности проведения рубок ухода на особо защитных участках лесов

В ОЗУ с наличием реликтовых и эндемичных растений интенсивность рубок ухода за лесом определяется с учетом необходимости улучшения условий роста ценных растений; вокруг глухариных токов, мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных, полосах леса вдоль рек, заселенных бобрами, проводятся только рубки погибших и отмирающих деревьев.

На лесных участках, имеющих специальное хозяйственное назначение (лесные насаждения – медоносы, лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и др.), рубками ухода формируются лесные насаждения, в наибольшей мере отвечающие соответствующим лесорастительным условиям.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
Заготовка древесины	Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок (ч.5 ст. 29 ЛК РФ) При заготовке древесины запрещается: 1. Оставление завалов (включая срубленные и оставленные на лесосеке деревья) и срубленных зависших деревьев, повреждение или уничтожение подроста, подлежащего сохранению; 2. Уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков; 3. Рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с Правилами заготовки древесины, утв. Приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 993 и лесным законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев; 4. В лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников, запрещается проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы (ст. 112 ЛК РФ). 5. В лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях». Не допускается 1. Использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог; 2. Повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, захламление лесов промышленными и иными отходами за пределами лесосеки на смежных с ними 50-метровых полосах; 3. Повреждение дорог, мостов, просек, осушительной сети, дорожных, гидромелиоративных и других сооружений, русел рек и ручьев; 4. Заготовка древесины по истечении разрешенного срока (включая предоставление отсрочки), а также заготовка древесины после приостановления или прекращения права пользования лесным участком; 5. Оставление не вывезенной в установленный срок (включая предоставление отсрочки) древесины на лесосеке;

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	6. Вывозка, трелевка (транспортировка) древесины в места, не предусмотренные проектом освоения лесов или технологической картой лесосечных работ; 7. Невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосеки от порубочных остатков (остатков древесины, образующихся на лесосеке при валке и трелевке (транспортировке) деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающих вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост)»; 8.Уничтожение верхнего плодородного слоя почвы вне волоков и погрузочных площадок. 9. При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества). Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации; 10. Проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений 11. Не допускается отвод и таксация лесосек по результатам визуальной оценки лесосек. (приказ Минприроды от 01.12.2020 №993) При проведении лесосечных работ не допускается: 1. Выполнение лесосечных работ без технологической карты лесосечных работ, за исключением выполнения лесосечных работ гражданами, осуществляющими заготовку древесины для собственных нужд для целей отопления. 2. Разработка лесосек в лесах, произрастающих на многолетне-мерзлотных почвах, должна вестись в зимний период при промерзшем верхнем слое почвы. При проведении рубок в данных природно-климатических условиях повреждение почвы с минерализацией ее поверхности не допускается. 3. Сжигание порубочных остатков сплошным палом не допускается. 4. Запрещается устройство волоков - террас на склонах крутизной свыше 20 градусов (приказ Минприроды от 17.01.2022 № 23).
Заготовка живицы	Не допускается проведение подсочки: лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации; лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством РФ не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины; постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, генетических резерватов, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос. Запрещается прикрепление приемников для сбора живицы к стволам деревьев металлическими предметами. Для подсочки пихтовых насаждений при удалении коры

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	и прокалывании желваков запрещается повреждение луба. Срок проведения подсочки лесных насаждений не должен превышать: сосновых – 15 лет; еловых – 3 лет; лиственничных – 5 лет (приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911)
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу РФ, признаваемые наркотическими средствами, а также включенные в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается. Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты. Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции. Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности. Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу РФ или которые признаются наркотическими средствами. В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации. Запрещается рубка деревьев, кустарников и плодоносящих ветвей, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников при заготовке плодов и орехов. Запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать при сборе грибов мох и лесную подстилку, уничтожать старые грибы. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища папоротника Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Запрещается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в зеленых зонах и лесопарках. Запрещена добыча редких и находящихся под угрозой исчезновения охотничьих ресурсов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации.

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
Ведение сельского хозяйства	В соответствии с приказом МПР РФ от 02.07.2020 № 408 в лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства. В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн. В лесопарковых зонах запрещается ведение сельского хозяйства. В зеленых зонах запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства. В городских лесах и на заповедных лесных участках запрещается ведение сельского хозяйства. На особо защитных участках лесов, за исключением заповедных лесных участков, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства. Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках: занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом; селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций; с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесоразведению хвойными и твердолиственными породами; с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами. Владельцы сельскохозяйственных животных обеспечивают огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса; выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи). Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается: -повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; -захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины; -загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами. Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком). На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.
Осуществление научно-исследовательской	Запрещается использование токсичных химических препаратов в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
деятельности, образовательной деятельности	Запрещается: захламление территории бытовыми отходами; использование химических и радиоактивных веществ; повреждение лесных насаждений, напочвенного покрова и почвы; проезд транспорта по произвольным маршрутам. Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ. На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.
Осуществление рекреационной деятельности	Запрещается: повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почвы, захламление территории, проезд транспортных средств по произвольным маршрутам за пределами предоставленного участка и на участке. В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям настоящих Правил, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Запрещается использование лесов, расположенных в водоохранных зонах.
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений	Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса, до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.). Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологие леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию. Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается. На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 г. № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами». При использовании лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений должно осуществляться использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других объектов.
Создание лесных питомников и их	Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) может ограничиваться в соответствии со статьей

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
эксплуатация	27 Лесного кодекса. Не допускается использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации.
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Допускается вырубка деревьев и кустарников, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Не ограничиваются, если выполнение таких работ не влечет за собой ухудшение средообразующих, водоохранных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесных насаждений Запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны. При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается: -повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов; -захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины; -загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами; -проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам. Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Не допускается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в лесах, расположенных в водоохранных зонах, лесах,

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесах и лесах, расположенных на особо защитных участках лесов Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом, другими федеральными законами случаях.
Осуществление религиозной деятельности	Осуществление религиозной деятельности не ограничивается, если выполнение таких работ не влечет за собой ухудшение средообразующих, водоохранных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесных насаждений
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	В соответствии с приказом Минприроды России от 07.07.2020 № 417, в целях размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, используются прежде всего нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых. Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий. Запрещается разработка месторождений полезных ископаемых в лесопарковых зонах. Запрещается разведка и добыча полезных ископаемых на заповедных лесных участках. Допускается проведение рубок лесных насаждений в резервных лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр. Обустройство объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территориях. Не допускается: -валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты; -затопление и длительное подтопление лесных насаждений; -повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; -захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; -загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	-проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами предоставленного лесного участка.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1
К лесохозяйственному регламенту
Котельничского лесничества
Кировской области

Характеристика существующих объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Таблица 1.1

№ п/п	Наименование объекта	Единица измерения	Протяженность
1.	Федеральные автомобильные дороги общего пользования, находящиеся в государственной собственности Кировской области	км	218,1
2.	Лесная дорожно-тропиночная сеть	км	316,3
3.	Просеки квартальные и границы окружные	км	798,6
4.	Противопожарные разрывы и барьеры	км	289,6
5.	Линии ЛЭП и линии связи	км	540,0
6.	Газовые и нефтепроводы	км	269,4
7.	Реки (с выделенными водоохранными зонами)	км	2238,2
8.	Реки и ручьи без названия	км	4991,8
	Итого:		9662,0

Приложение 2
К лесохозяйственному регламенту
Котельничского лесничества
Кировской области

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Таблица 2.1

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев ели

Таблица 2.2

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Количество карр на стволах дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см
24	1	40
28	1	45
32	1	50
36	2	55
40	2	65
44	2	70
48	2	75
52	2	80

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Количество карр на стволах дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см
56	3	85
60	3	95
64	3	100
68	3	105
72	3	110

Приложение 3
К лесохозяйственному регламенту
Котельничского лесничества
Кировской области

Запас березовых почек на 1 га в смешанных насаждениях в зависимости от среднего диаметра березы на высоте 1,3 м (воздушно-сухой вес)

Таблица 3.1

Средний диаметр березы на высоте 1,3 м, см	Количество берез на 1 га, шт.									
	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
	Всех почек на 1 га, кг									
4	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0
6	2	4	6	8	10	12	15	17	19	20
8	4	8	12	16	20	23	27	31	35	40
10	5	10	15	20	26	31	35	41	46	50
12	7	13	20	26	38	40	46	58	60	70
14	8	15	23	31	38	46	54	62	70	80
16	9	18	27	36	45	54	68	71	80	90
18	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
20	12	24	36	48	56	71	85	97	109	120
22	14	29	48	58	72	86	100	115	130	140
24	17	34	51	68	85	102	120	136	158	170
26	21	42	68	84	105	126	147	168	190	210
28	26	52	78	104	130	156	182	208	234	260

Объем древесной зелени в сосновых, еловых и березовых насаждениях

Таблица 3.2

Средняя высота древостоя, м	Объем зелени, т					
	На 1 га насаждений при полноте 1,0			На 1 куб. м запаса древесины		
	Сосняк	Ельник	Березняк	Сосняк	Ельник	Березняк
6	9,0	28,6	9,1	0,15	0,47	0,18
8	10,6	32,8	11,0	0,12	0,38	0,15
10	11,8	36,6	12,3	0,1	0,31	0,13
12	12,6	39,3	13,2	0,08	0,26	0,11
14	13,2	41,1	13,9	0,07	0,22	0,09
16	13,6	42,3	14,3	0,06	0,18	0,08
18	13,9	42,8	14,5	0,05	0,15	0,07

Средняя высота древостоя, м	Объем зелени, т					
	На 1 га насаждений при полноте 1,0			На 1 куб. м запаса древесины		
	Сосняк	Ельник	Березняк	Сосняк	Ельник	Березняк
20	14,0	43,0	14,5	0,04	0,13	0,06
22	14,0	42,7	14,4	0,04	0,11	0,05
24	13,9	42,2	14,2	0,03	0,1	0,04
26	13,7	41,3	13,8	0,03	0,09	0,04
28	13,5	41,1	13,4	0,02	0,08	0,03
30	13,2	38,8	12,8	0,02	0,07	0,03

Приложение 4
К лесохозяйственному регламенту
Котельничского лесничества
Кировской области

Виды съедобных грибов, разрешенные к заготовке и включенные в стандарты на грибную продукцию

Таблица 4.1

Название	Категория	Условия местопроизрастания	Срок плодоношения
Лисичка обыкновенная	3	Хвойные и лиственные леса	Июль - октябрь
Белый гриб	1	То же	Июнь - сентябрь
Масленок зернистый - поздний	2	Сосновые леса, особенно в молодых посадках, на лесных опушках	Июнь - сентябрь
Моховик желто-бурый	3	Сосновые леса, на песчаной почве	Июль - октябрь
Моховик пестрый красный	3	Лиственные леса	Август - октябрь
Подберезовик обыкновенный	3	Лиственные и смешанные леса	Май - сентябрь
Подосиновик желто-бурый	3	То же	Июнь - октябрь
Подосиновик красно-бурый	2	То же	То же
Польский гриб	3	Хвойные леса	Август
Опенок осенний	3	На пнях, живых и залежных стволах, корневых лапах лиственных и хвойных растений	Август, до устойчивых морозов
Зеленка, зеленушка	4	Хвойные и смешанные леса, редко лиственные леса, на сухих, песчаных почвах	Август - октябрь
Рядовка серая	4	Сосновые и смешанные леса	Август, до осенних заморозков
Фиолетовая рядовка	4	Лиственные, хвойные и смешанные леса	Сентябрь - октябрь
Валуй	3	Лиственные, хвойные и смешанные леса	Июль - октябрь
Сыроежка болотная	3	Сыроватые сосновые и сосново-березовые леса, по окраинам сфагновых болот, торфянисто-песчаные почвы	Июль - сентябрь
Сыроежка буреющая	3	Различные леса	Июль - сентябрь
Сыроежка винно-красная	3	Лиственные и хвойные леса	То же
Сыроежка желтая	3	Сыроватые березовые и сосново-березовые леса, по окраинам сфагновых болот	То же
Сыроежка	3	Лиственные и смешанные леса, особенно сосново-березовые на легких почвах	Июль - сентябрь

Название	Категория	Условия местопроизрастания	Срок плодоношения
Сыроежка зеленоватая	3	Хвойные и лиственные леса	Август - сентябрь
Сыроежка охристая	6	Широколиственные, реже хвойные	Июль - сентябрь
Сыроежка сыреющая	3	Влажные сосновые леса	Июнь - октябрь
Сыроежка сине-желтая	3	Лиственные и смешанные леса (дубравы, березняки, осинники, сосняки с примесью березы)	Август
Сыроежка пепельная	4	Лиственные и хвойные леса	Июнь - сентябрь
Подгрудок	2	Лиственные и смешанные леса	Июль - октябрь
Подгрудок черный	4	Лиственные, хвойные леса	То же
Белянка	3	Лиственные и смешанные леса с примесью березы, в молодых березняках, на лесных сухих луговинах	Август - сентябрь
Волнушка розовая	3	Лиственные и смешанные леса	Июнь - октябрь
Горькушка и груздь черный	4	На лесной подстилке в сосняках, в ельниках с примесью березы, лиственных лесах с подлеском из лещины	Июнь - октябрь
Груздь желтый	2	Березовые, реже хвойные леса	Июль - сентябрь
Груздь настоящий	1	Березняки, смешанные леса с примесью березы	То же
Груздь осиновый	3	Осиновые и тополевые (осокоревые) леса	То же
Груздь перечный	4	Широколиственные леса с примесью березы	Июль - октябрь
Груздь черный	4	Березняки, на опушках, вдоль просек, около вырубок	Август - октябрь
Рыжик обыкновенный	1	Молодые насаждения сосны и лиственницы, изреженные сосновые боры	Июль - октябрь
Серушка	4	Березняки и осинники, на супесчаных или суглинистых почвах	Июль - октябрь
Скрипица	4	Смешанные леса	Июль - сентябрь

Связь плодоношения различных видов грибов с таксационной характеристикой насаждений, в которых наиболее вероятны их урожаи

Таблица 4.2

Название	Типы лесорастительных условий	Таксационная характеристика насаждений	Средняя хозяйственная урожайность грибов, кг/га
Белый гриб	А1; А2; В2; С2	Березняки различного возраста и смешанные сосново-березовые насаждения средней полноты, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом. Сосновые насаждения естественного происхождения на песчаных почвах, без густого напочвенного покрова	15

Название	Типы лесорастительных условий	Таксационная характеристика насаждений	Средняя хозяйственная урожайность грибов, кг/га
Подосиновик (все виды)	А2; В2; В3; С2; С3	Осинники средней полноты, березняки, смешанные с сосной, осиной и другими породами, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом	15
Подберезовик	А2; В2; В3; С2; С3	Березняки и осинники средней полноты, смешанные с сосной, елью, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом	35
Масленок	А1; А2; В1; В2; С1; С2	Сосновые культуры в возрасте от 10 до 20 лет. Естественные молодняки сосны различной полноты, напочвенный покров из мхов и лишайников	50
Груздь настоящий	С2	Сложные сосняки и ельники, производные от них чистые и смешанные березняки с примесью осины и липы, без густого подлеска и подроста	35
Груздь настоящий	А2; В2	Смешанные елово-березовые насаждения средней полноты, а также осинники с примесью сосны, березы, ели, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом	50
Волнушка розовая	А1; А2; В2; С2	Березняки различного возраста чистые и смешанные с сосной, осиной и другими породами, средней полноты, без густого подлеска и подроста с редким подростом	50
Опенок осенний	В2; В3; В4; С2; С3; С4	Невозобновившиеся вырубки последних 10 лет, насаждения с участием лиственных пород, вырубки еловых насаждений, перестойные и спелые насаждения	75

Встречаемость урожайных лет ягод и грибов за десятилетний период

Таблица 4.3

Виды ягод и грибов	Годы			
	С высоким урожаем	Со средним урожаем	С низким урожаем	Урожай отсутствует
Черника	3	3	3	1
Клюква	2	4	2	2
Брусника	2	3	4	1
Ежевика	4	2	3	1
Малина	3	3	2	2
Земляника	4	3	2	1
Голубика	3	3	3	1
Рябина обыкновенная	3	4	2	1
Масленок	3	3	3	1
Опенок	5	3	2	-
Лисичка	4	4	2	-

Виды ягод и грибов	Годы			
	С высоким урожаем	Со средним урожаем	С низким урожаем	Урожай отсутствует
Белый гриб	1	2	5	2
Зеленушка	3	3	3	1
Груздь	1	4	4	1
Рыжик	2	3	3	2
Сыроежка	3	4	3	-
Подберезовик и подосиновик	3	4	3	-

Ориентированный процент выхода воздушно-сухого лекарственного сырья из свежесобранного

Таблица 4.4

Название растения	Вид заготавливаемого сырья	Выход воздушного сухого сырья, %
Багульник болотный	Трава	32 - 36
Береза повислая и береза белая	Почки	40
Бессмертник песчаный	Соцветия	25 - 30
Боярышник	Цветки	18 - 20
	Плоды	25
Брусника	Листья	45
Бузина черная	Цветки	18 - 20
Дуб обыкновенный	Кора	40
Душица обыкновенная	Трава	25
Зверобой продырявленный	Трава	30
Земляника лесная	Листья	20
	Плоды	14 - 16
Калина обыкновенная	Кора	40
Крапива двудомная	Листья	22
Крушина ломкая	Кора	40
Ландыш майский	Листья	20
	Трава	20
Липа сердцевидная	Цветки	25
Малина обыкновенная	Плоды	16 - 18
Мать-и-мачеха	Листья	15

Название растения	Вид заготавливаемого сырья	Выход воздушного сухого сырья, %
Можжевельник обыкновенный	Шишкоягоды	30
Одуванчик лекарственный	Корни	33 - 35
Ольха серая и ольха клейкая	Соплодия	38 - 40
Пастушья сумка	Трава	26 - 28
Пижма обыкновенная	Соцветия	25
Подорожник большой	Листья	15
Полынь горькая	Трава	22
	Листья	24 - 25
Пустырник сердцевидный	Трава	25
Ромашка лекарственная	Соцветия	20
Смородина черная	Плоды	18 - 20
Сосна обыкновенная	Почки	40
Сушеница топяная	Трава	23 - 25
Толокнянка обыкновенная	Листья	50
Тысячелистник обыкновенный	Трава	22
Хвощ полевой	Трава	25
Череда трехраздельная	Трава	15
Черемуха обыкновенная	Плоды	22 - 45
Черника обыкновенная	Плоды	13
Чистотел большой	Трава	23 - 25
Шиповник собачий (и другие низковитаминные виды)	Плоды	32 - 35

Нормативное количество каналов при подсочке

Таблица 4.5

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
20 - 22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16 - 20 см - 1 канал; 21 - 24 см - 2 канала; 25 см и более - 3 канала
23 - 27	2	
28 - 32	3	
33 и более	4	

Выход березового сока, т/га,
в чистых березовых насаждениях 1 и 2 классов бонитета

Таблица 4.6

Наименьший диаметр, с которого начинается подсочка, см	Полнота насаждений						
	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4
20	45	41	37	34	31	29	27
	372	335	298	262	224	187	150
22	35	32	29	27	25	23	22
	289	260	231	202	173	144	115
24	25	23	22	20	18	17	17
	220	193	176	154	110	88	66

Примечание:

В знаменателе дано минимальное число стволов на 1 га, подлежащих подсочке. Для смешанных насаждений цифры данной таблицы редуцируются на коэффициенты состава.

Заготовка всех видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

Приложение 5
К лесохозяйственному регламенту
Котельничского лесничества
Кировской области

Распределение районов Кировской области по охотхозяйственным зонам

Таблица 5.1

№ п/п	Охотхозяйственная зона	Районы Кировской области
1.1.	Центральная	Вятскополянский, Зуевский, Кикнурский, Кирово-Чепецкий, Котельничский, Куменский, Лебяжский, Малмыжский, Нолинский, Оричевский, Орловский, Пижанский, Слободской, Уржумский, Яранский
1.2.	Периферийная	Арбажский, Богородский, Верхошижемский, Даровской, Кильмезский, Немский, Санчурский, Свечинский, Советский, Сунский, Тужинский, Унинский, Фаленский, Шабалинский, Юрьянский
1.3.	Северная	Афанасьевский, Белохолуницкий, Верхнекамский, Лузский, Мурашинский, Нагорский, Омутнинский, Опаринский, Подосиновский

Минимальная плотность заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания

Таблица 5.2

№ п/п	Вид животных	Охотхозяйственная зона	Показатель плотности заселения животных (особей/1000 гектаров свойственных угодий) <1>
6.1.	Лось	Центральная	2,0
		Периферийная	1,5
		Северная	1,0
6.2.	Кабан	Центральная	1,0
		Периферийная	0,5
		Северная	единично
6.3.	Заяц-беляк	Центральная	10,0
		Периферийная	7,5
		Северная	5,0
6.4.	Глухарь обыкновенный	Центральная	8,0
		Периферийная	6,0
		Северная	4,0
6.5.	Тетерев	Центральная	20,0
		Периферийная	15,0
		Северная	10,0

Приведены показатели плотности заселения животных, соответствующие III классу бонитета для указанных видов животных. При существенных отличиях фактического класса бонитета (устанавливается по материалам внутрихозяйственного охотничьего устройства) от приведенных показателей условия к минимальной плотности заселения основных видов охотничьих животных,

при которой допускается их изъятие из среды обитания, соответственно изменяются в соответствии с показателями, приведенными в разделе.

Минимальный объем биотехнических мероприятий (по охотхозяйственным зонам)

Таблица 5.3

№ п/п	Наименование мероприятия	Единица измерения	Количество по охотхозяйственным зонам			Примечание
			Центральная	Периферийная	Северная	
10.1.	Минеральная подкормка лося	дней	210	210	210	декабрь - июнь
		г	30	30	30	ежедневная потребность одной особи
		кг	6,3	6,3	6,3	годовая потребность одной особи
		кг	25	25	25	годовая загрузка одного солонца
		тыс. га	2,5	3,0	7,7	один солонец на площадь лесных угодий
10.2.	Подкормка кабанов	дней	100	100	120	декабрь - март
		кг	0,5	0,75	1,0	подкормка одной особи в сутки
		кг	50	75	120	подкормка одной особи за сезон
10.3.	Кормовые поля на 10 кабанов	га	0,5	0,75	1,0	площадь посевов, на которых производится охота, не учитывается
10.4.	Минеральная подкормка зайца-беляка	кг	3	3	3	годовая загрузка одного солонца
		тыс. га	1,0	1,5	2,0	один солонец на площадь лесных угодий
10.5.	Галечники для боровой дичи	тыс. га	1,0	1,0	1,0	одно сооружение на свойственных угодьях
10.6.	Порхалища для боровой дичи	тыс. га	1,0	1,0	1,0	одно сооружение на заболоченных угодьях
10.7.	Объем зерновой подкормки для глухаря обыкновенного и тетерева на 10 особей в сезон	кг	23	15	11,5	подкормка производится рядом с галечниками

Примечания: 1. Подкормка кабанов обеспечивается только в тех охотничьих хозяйствах, где имеется поголовье этих животных.

2. На территории воспроизводственных участков объемы осуществления биотехнических мероприятий увеличиваются в 2 раза.

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову, га

Таблица 5.4

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5 - 0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4 - 5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

Медопродуктивность угодий лесничества

Таблица 5.5

Наименование медоноса	Общая площадь, га	Площадь в переводе на полное покрытие медоносами	Медопродуктивность, кг/га	Общая продуктивность
Липа	196	68,6	500	34300
Вырубки, прогалины, сенокосы, пастбища	7258	725,8	25	18145

Приложение 6
К лесохозяйственному регламенту
Котельничского лесничества
Кировской области

Шкала групп и типов ландшафтов

Таблица 6.1

Группы пространств		Типы пространств			
Наименование	Индекс	Характеристика	Общая сомкнутость полога леса	Индекс	Шифр
Закрытые	1	Древостои горизонтальной сомкнутости	1,0...0,6	1а	1
		Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0...0,6	1б	2
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев с редким подростом высотой более 1,5 м или без подроста и подлеска	0,5...0,3	2а	3
		Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев с редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без подроста и подлеска	0,5...0,3 (в группах 0,7...0,6)	2б	1
		Молодняки высотой более 1,5 м	0,5...0,4	2в	5
Открытые	3	Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников независимо от их высоты	0,2...0,1	3а	6
		Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты)		3б	7
		Участки без древесно-кустарниковой растительности		3в	8

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

Таблица 6.2

Характеристика лесной среды	Стадия деградации
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальные, механические повреждения отсутствуют; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров характерных для данного типа леса видов; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется	1
Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов - до 20%, травяного покрова - до 50% (из них 1/10 - луговой); нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы около 5% площади.	2

Характеристика лесной среды	Стадия деградации
Незначительное регулирование рекреации	
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастный) и подлесок угнетены, они средней густоты или редкие, 21 - 50% поврежденных и усохших экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 5 - 10%, травяного покрова - 70 - 60% (из них 2/10 - луговой), появляются сорняки; подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6 - 40% площади. Значительное регулирование рекреации	3
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11 - 20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных и усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова - 59 - 40% (из них 1/2 - луговой и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41 - 60% площади. Строгий режим рекреации	4
Лесная среда деградирована; древостой изрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями, подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова - до 10% (3/4 - луговой и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается	5

Шкала оценки состояния кустарниковой и травянистой растительности

Таблица 6.3

Кустарниковая растительность	Травянистая растительность	Стадия деградации
Кустарники здоровы, возраст до 30 лет, неомоложенные, сухих ветвей нет или встречаются единично	Травяной покров не нарушен, представлен травами, типичными для данного элемента ситуации	1
Омоложенные кустарники в хорошем состоянии, сухих ветвей нет или встречаются единично	Травяной покров частично вытоптан (до 5%), в нем появляются сорные или нехарактерные для данного элемента ситуации виды (5 - 10%)	2
Кустарники старше 30 лет II и III генерации в хорошем состоянии, сухих ветвей нет	Травяной покров вытоптан на 6 - 10%, сорные или нехарактерные для данного элемента ситуации виды составляют 11 - 20%. Почва уплотнена	3
Распадающиеся кустарники на старых корнях с большим количеством сухих ветвей и сучьев	Травяной покров развит слабо, вытоптан на 41 - 60%, сорные и нехарактерные для данного элемента ситуации виды составляют 21 - 50%. Почва сильно уплотнена, имеется строительный и другой мусор	4
Кустарники в стадии полного распада (сохранилась поросль на старых корнях)	Травяной покров вытоптан на 61 - 100% или представлен сорными и нехарактерными для данного элемента ситуации видами. Почва очень сильно уплотнена, много строительного и другого мусора	5

Шкала рекреационной оценки участка

Таблица 6.4

Характеристика участка	Балл
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории	1
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и др. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории	2
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории	3

Шкала санитарно-гигиенической оценки участка

Таблица 7.5

Характеристика участка	Балл
Участок в хорошем санитарном состоянии. Воздух чистый, хорошая аэрация, отсутствие шума, паразитов, густых зарослей. Имеют место ароматические запахи, лесные звуки, сочные краски	1
Участок в сравнительно хорошем санитарном состоянии, незначительно захламлен и замусорен, имеются отдельные сухостойные деревья, воздух несколько загрязнен, шум периодический или отсутствует	2
Участок в плохом санитарном состоянии, захламлен мертвой древесиной, замусорен. Имеются места свалок мусора, наличие карьеров и ям, сильно загрязненный воздух (в том числе неприятные запахи). Место ветреное, сильно затененное, высокий уровень шума, наличие паразитов, избыточного увлажнения, густых зарослей	3

Шкала эстетической оценки участка

Таблица 6.6

Класс	Насаждения	Открытые пространства
1	Хвойные и лиственные насаждения I - II классов бонитета с длинными и широкими кронами деревьев, здоровым и красивым подлеском и подростом средней густоты. Участок с хорошей проходимостью, незахламленный	Площадь до 1,0 га (прогалины, поляны), хорошо дренированные свежие и сухие почвы; участки площадью от 1 до 3 га со сложными, извилистыми границами, хорошо выраженным рельефом, декоративными опушками, имеются единичные декоративные деревья или сформировавшиеся древесно-кустарниковые группы; небольшие красочные водоемы с ясно выраженными берегами, обрамленными декоративной растительностью
2	Насаждения III класса бонитета с участием ольхи и осины до 5 единиц в составе при средней ширине и длине крон, с густым или угнетенным подростом и подлеском. Участок частично захламлен (до 5 куб. м/га)	Открытые пространства больших размеров с конфигурацией границ простой формы; водные пространства, обрамленные малодекоративной растительностью; участки без древесной растительности, заросшие кустарниками
3	Насаждения с преобладанием ольхи и осины, а также хвойные IV - V классов бонитета. У деревьев плохо развиты	Необлесившиеся вырубки, пашни, линии электропередачи, хозяйственные дворы, болота и открытые площади и водоемы с низкой

Класс	Насаждения	Открытые пространства
	кроны, захламленность и сухостой от 6 куб. м/га и выше	декоративностью

В лесах рекреационного назначения выделяются функциональные зоны: активного отдыха, прогулочные, мемориальные, научно-исторические и фаунистического покоя.

Приложение 7
К лесохозяйственному регламенту
Котельничского лесничества
Кировской области

Перечень частей кварталов зоны рекреационной деятельности
Объем мероприятий по благоустройству

Таблица 7.1

Мероприятия	Единица измерения	Объем	Местоположение
Устройство мест отдыха			
Устройство столов, скамеек	Шт.	1	Вишкильское участковое лесничество
	Шт.	2	Ежихинское участковое лесничество
	Шт.	1	Иготинское участковое лесничество
	Шт.	1	Котельничское участковое лесничество
	Шт.	1	Макарьевское участковое лесничество
	Шт.	1	Черновское участковое лесничество
	Шт.	1	Чистопольское участковое лесничество
	Шт.	2	Щенниковское участковое лесничество
Устройство беседок	Шт.	1	Вишкильское участковое лесничество
	Шт.	2	Ежихинское участковое лесничество
	Шт.	1	Котельничское участковое лесничество
	Шт.	1	Макарьевское участковое лесничество
	Шт.	2	Иготинское участковое лесничество
	Шт.	1	Сюзюмское участковое лесничество
	Шт.	1	Чистопольское участковое лесничество
	Шт.	1	Щенниковское участковое лесничество
Устройство очагов для приготовления пищи (площадки для костров)	Шт.	1	Вишкильское участковое лесничество
	Шт.	2	Ежихинское участковое лесничество
	Шт.	1	Сюзюмское участковое лесничество
	Шт.	1	Чистопольское участковое лесничество

Основные хозяйственные мероприятия и виды
лесных пользований в лесах зеленых зон

Таблица 7.2

№ п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны		
		Активного отдыха	Прогулочная	Фаунистического покоя
I. Лесохозяйственные мероприятия				
1.	Рубки ухода за лесом с целью:			
	Формирования ландшафтов	+	+	-
	Удаления малоценной растительности	+	+	+
	Содействия естественному возобновлению	+	+	+
	Ухода за подростом	+	+	+
	Ухода за существующими и созданными лесными ландшафтами	+	+	+
	Переформирования и обновления насаждений	+	+	-
2.	Рубки реконструкции	+	+	-
3.	Прочие рубки с целью:			
	Создания открытых ландшафтов, расчистки перспектив	+	-	-
	На видовых точках - удаления малоценной в рекреационном отношении растительности	+	-	-
	Расчистки площадок для отдыха и под строительство объектов благоустройства	+	+	-
	Ухода за открытыми ландшафтами и видовыми точками	+	+	-
4.	Посадка деревьев и кустарников с целью:			
	Формирования ландшафтов	+	+	-
	Повышения санитарно-гигиенических свойств леса и устойчивости насаждений	+	+	-
	Восстановления леса	-	+	+
	Создания ремиз	-	-	+
	Реконструкции насаждений	+	+	-
5.	Создание луговых газонов	+	-	-
6.	Уход за травостоем на открытых пространствах	+	+	-
7.	Природоохранные мероприятия	+	+	+
8.	Санитарно-защитные мероприятия, в т.ч. санрубки	+	+	+
9.	Противопожарные мероприятия	+	+	+
10.	Профилактика лесонарушений и повреждений леса отдыхающими	+	+	+
II. Биотехнические мероприятия и охрана фауны				
1.	Улучшение условий обитания животных	-	-	+
2.	Устройство подкормочных площадок и подкормка животных	-	+	+

№ п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны		
		Активного отдыха	Прогулочная	Фаунистического покоя
3	Устройство и развешивание гнездовий	+	+	+
4.	Регламентация и ограничение лесохозяйственных работ	-	-	+
III. Благоустройство территории				
1.	Создание дорожно-тропиночной сети, автостоянок, искусственных сооружений	+	+	-
2.	Создание рекреационных маршрутов	+	+	-
3.	Создание видовых точек и смотровых площадок	+	+	-
4.	Создание и оборудование площадок отдыха	+	+	-
5.	Строительство и размещение мелких форм архитектуры и лесопаркового оборудования	+	+	-
6.	Визуальная информация	+	+	+
7.	Наглядная агитация	+	+	-
8.	Устройство и оборудование мест стационарного отдыха летнего типа с ночлегом	+	-	-
9.	Уход за объектами благоустройства, их ремонт	+	+	+
IV. Лесопользование				
1.	Заготовка древесины	-	-	-
2.	Лесовосстановительные рубки	-	-	-
3.	Сенокошение	+	+	-
4.	Пастьба скота	-	-	-
5.	Любительский сбор ягод, грибов, орехов	+	+	-
6.	Любительский сбор лекарственного сырья	+	+	-
7.	Пчеловодство	-	-	-

Знак «+» - пользование разрешается; знак «-» - пользование не разрешается.

Необходим систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок и в случаях их превышения и невозможности сокращения создание «отвлекающих объектов» (местные достопримечательности, новые водоемы, видовые точки, дендрологические садики и т.д.), обеспечивающих отток отдыхающих. Участки для организации массового отдыха следует подбирать в наиболее устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждениях, а малоустойчивые к ним локализовать от интенсивной посещаемости, обходя их при трассировке прогулочных дорог и туристических маршрутов, закрывая вход в их пределы шлагбаумами и предупредительными аншлагами или густыми живыми изгородями. Прогулочные дороги и тропы, проложенные по легким песчаным почвам, должны обеспечиваться твердым покрытием или деревянными настилами. Определяя пункты размещения мест массового отдыха, следует предусмотреть возможность перемены их территориального размещения через 5 - 7 лет для восстановления лесного природного комплекса.

Приложение 8
К лесохозяйственному регламенту
Котельничского лесничества
Кировской области

Таблица 8.1

Требования (критерии) к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способом) не менее, лет	количество деревьев основных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев основных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Береза карельская	2	2,0	20	Брусничная, кисличная, черничная	4	2,0	1,0
Береза повислая (бородавчатая)	2	2,5	20				
Ель европейская (обыкновенная)	3	2,0	12	То же	8	2,0	0,9
				Долгомошная, травяно-болотная	8	2,0	0,7
Ель сибирская	3 - 4	2,0	12	Кисличная и черничная	8	1,7	0,8
				Долгомошная, приручьевая	8	1,7	0,7
Сосна кедровая сибирская	3 - 4	2,5	12	Брусничная, кисличная, черничная	10	1,6	0,8
				Долгомошная, травяная	10	1,6	0,8
Сосна обыкновенная	2 - 3	2,5	12	Лишайниковая, вересковая	7	2,5	0,8
				Брусничная, кисличная, черничная	7	2,0	1,1
				Долгомошная, сфагновая	7	2,0	0,8
Лиственницы Сукачева и сибирская	2	2,5	15	Брусничная, кисличная	5	1,7	1,0

Таблица 8.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовосстановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Более 1,7
			Кисличные, черничные	Более 1,2
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Более 1,2
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Более 1,7
			Кисличные, черничные	Более 1,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Более 1,5
	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	0,7 - 1,7
			Кисличные, черничные	0,7 - 1,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	0,7 - 1,7
			Кисличные, черничные	0,7 - 1,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	1,6
Комбинированное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	1,2 - 1,6
			Кисличные, черничные	1,2 - 1,6
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
		Ель	Кисличные, черничные	1,2 - 1,6
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Менее 0,6
			Кисличные, черничные	Менее 0,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Менее 0,5
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Менее 0,7

Способы лесовосстановления	Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
1	2	3	4
		Кисличные, черничные	Менее 0,7
		Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Менее 0,6

Таблица 8.3

Требования (критерии) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями		
	группа типов леса или типов лесорастительных условий	количество деревьев основных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев основных пород не менее, м
Ель европейская, сибирская, аянская, пихта	для всех условий	1,5	0,7
Лиственницы (сибирская, Каяндера, Гмелина, даурская, амурская)	для всех условий	1,5	1,1
Сосна обыкновенная	для всех условий	1,5	1,0
Береза Эрмана (каменная, шерстистая)	для всех условий	1,8	1,1
Береза, осина, тополь, чозения, ольха, ива, липа	для всех условий	2,0	1,5
Кедровый стланик	для всех условий	1,5	0,5
Ольховый стланик, береза кустарниковая (ерник)	для всех условий	1,5	0,5

Приложение № 10

УТВЕРЖДЕН

постановлением Правительства
Кировской области
от 13.05.2025 № 240-П

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ СОРВИЖСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

на 2019 – 2028 годы

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ 6

Глава 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНИЧЕСТВА И ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ 15

Краткая характеристика лесничества 15

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества 15

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств 15

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям 15

1.1.4. Карта – схема Кировской области с выделением территории лесничества 15

1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования 18

1.1.6. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов 20

1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда 28

1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия. Характеристика проектируемых лесов национального наследия 29

1.1.9. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ 32

1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры 38

1.1.11. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению 40

1.1.12. Виды разрешенного использования лесов 42

Глава 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, НОРМАТИВЫ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ 48

2.1.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины 48

2.1.2. Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений 55

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных насаждениях при уходе за лесами 56

2.1.4. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок 62

2.1.4.1. Возрасты рубок 64

2.1.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы 79

2.1.6. Фонд подсочки древостоев 80

2.1.7. Виды, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы 81

2.1.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов ... 83

2.1.9. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам ... 84

2.1.10. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов ... 85

2.1.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений ... 87

2.1.12. Нормативы, параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов ... 88

2.1.13. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений ... 89

2.1.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства ... 92

2.1.15. Общие сведения ... 92

2.1.16. Численность охотничье-промысловых животных в охотугодьях Сорвижского лесничества ... 94

2.1.17. Распределение районов Кировской области по охотхозяйственным зонам. Минимальная плотность заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания ... 95

2.1.18. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства ... 96

2.1.19. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства ... 98

2.1.20. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности ... 101

2.1.21. Нормативы, параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности ... 103

2.1.22. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и др.) ... 104

2.1.23. Перечень частей кварталов зоны рекреационной деятельности ... 104

2.1.24. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатация ... 105

2.1.25. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений ... 107

2.1.26. Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации ... 108

2.1.27. Нормативы, параметры, сроки использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых ... 110

2.1.28. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений ... 112

2.1.29. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов ... 113

2.1.30. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры ... 116

2.1.31. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности ... 117

2.1.32. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов ... 117

2.1.33. Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров) ... 118

2.1.34. Требования к защите лесов от вредных организмов (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения профилактических, санитарно - оздоровительных, истребительных и иных мероприятий) ... 131

2.1.35. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами) ... 140

2.1.35.1. Способы и объемы лесовосстановления ... 146

2.1.35.2. Агротехнический и лесоводственный уходы, дополнение лесных культур ... 149

2.1.35.3. Нормативы и требования по использованию лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами ... 154

Глава 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ... 154

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов ... 154

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов ... 161

3.3. Ограничения по видам использования лесов ... 165

Приложение 1 ... 167

Приложение 2 ... 168

Приложение 3 ... 170

Приложение 4 ... 172

Приложение 5 ... 177

Приложение 6 ... 180

Приложение 7 ... 185

Приложение 8 ... 188

Приложение 9 ... 189

Приложение 10 ... 192

СОКРАЩЕНИЯ

Лесной кодекс – Лесной кодекс Российской Федерации
Земельный кодекс – Земельный кодекс Российской Федерации
Водный кодекс – Водный кодекс Российской Федерации
ЕГСК – единый генетико-селекционный комплекс (ЕГСК)
ЛСП – лесосеменные плантации
ЛСП ПГЦ – лесосеменные плантации повышенной генетической ценности
ПЛСУ – постоянные лесосеменные участки
ОЗУ – особо защищенные участки лесов
ГЛР – государственный лесной реестр

ВВЕДЕНИЕ

Общие положения

Настоящий лесохозяйственный регламент – основа для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Сорвижского лесничества.

Основания для разработки лесохозяйственного регламента

Лесохозяйственный регламент разработан на основании статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации (Федеральный закон от 04.12.2006 № 200-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006 г., № 50, ст. 5278), далее - Лесной кодекс РФ, в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

В основу разработки лесохозяйственного регламента Сорвижского лесничества положены материалы лесоустройства Сорвижского лесничества 2021 года.

Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества, определяет правовой режим лесных участков (ст. 23 Лесного кодекса РФ).

Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Сорвижского лесничества (ст. 87 Лесного кодекса).

Невыполнение лесохозяйственного регламента является основанием для расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования или безвозмездного срочного пользования лесными участками (ст. 24, 51, 61 Лесного кодекса РФ).

Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 определен состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, сроки их действия и порядок внесения в них изменений.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 разработка лесохозяйственных регламентов обеспечивается органами государственной власти и органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 – 84 Лесного кодекса.

Срок действия лесохозяйственного регламента

Срок действия лесохозяйственного регламента Сорвижского лесничества устанавливается на период с 01.01.2019 по 31.12.2028, в течение которого в него могут вноситься изменения в установленном порядке.

Сведения о разработчике

Разработчиком лесохозяйственного регламента Сорвижского лесничества является индивидуальный предприниматель Казенин И.В.

Лесохозяйственный регламент составлен на основании Государственного контракта от 19.02.2018 № 0340200003317011653-0139954-01 на выполнение работ по разработке лесохозяйственных регламентов 39 лесничеств Кировской области.

Юридический адрес: 610002, г. Киров, ул. Ленина 137-171.
Тел.: (8332) 44-36-88.
ИНН 434587215349,
ОГРНИП 317435000012835
Расчетный счет: 40802810811010151574
Банк: Филиал «Бизнес» ПАО «Совкомбанк», г. Москва
БИК 044525058

Разработчиком изменений в лесохозяйственный регламент Сорвижского лесничества является министерство лесного хозяйства Кировской области.

Юридический адрес: 610020, г. Киров, ул. Пятницкая, д. 32.

При внесении изменений использованы данные государственного лесного реестра по состоянию на 19.04.2023.

Перечень законодательных и иных нормативно-правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан лесохозяйственный регламент

Федеральные законы:

- Закон Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»;
- Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая) от 30.11.1994 № 51-ФЗ;
- Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 26.01.1996 № 14-ФЗ;
- Федеральный закон от 25.10.2001 137-ФЗ «О введении в действие Земельного кодекса Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
- Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
- Федеральный закон от 23.02.1995 № 26-ФЗ «О природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах»;
- Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
- Федеральный закон от 12.01.1996 № 7-ФЗ «О некоммерческих организациях»;
- Федеральный закон от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
- Федеральный закон от 17.12.1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве»;
- Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ;
- Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральный закон от 21.12.2004 № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую»;
- Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ;
- Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ;
- Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;
- Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 24.07.2007 № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
- Федеральный закон от 26.12.2008 № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля»;
- Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 21.07.2014 № 206-ФЗ «О карантине растений»;
- Федеральный закон от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости»;
- Федеральный закон от 30.12.2015 № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Постановления и распоряжения Правительства Российской Федерации:

- постановление Правительства Российской Федерации от 03.10.1998 № 1151 «Об утверждении Положения о формировании и использовании федерального фонда семян лесных растений»;
- постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
- постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)» (вместе с "Положением о федеральном государственном лесном контроле (надзоре)");
- постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614

«Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»

- постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17

«Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161

«Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.11.2010 № 928 «О перечне автомобильных дорог общего пользования федерального значения»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 23.04.2013 № 366 «Об утверждении перечня должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностных лиц, осуществляющих лесную охрану, которым разрешено хранение, ношение и применение специальных средств, служебного оружия, а также разрешенного в качестве служебного оружия гражданского оружия самообороны и охотничьего огнестрельного оружия, и об установлении предельной численности указанных лиц»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р

«Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 05.06.2013 № 476 «О вопросах государственного контроля (надзора) и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 13.06.2013 № 495 «Об обеспечении служебным оружием, разрешенным в качестве служебного оружия гражданским оружием самообороны и охотничьим огнестрельным оружием должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностных лиц, осуществляющих лесную охрану» (вместе с «Правилами применения служебного оружия, а также разрешенного в качестве служебного оружия гражданского оружия самообороны и охотничьего огнестрельного оружия должностными лицами, осуществляющими федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностными лицами, осуществляющими лесную охрану», «Нормами обеспечения должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностными лицами, осуществляющими лесную охрану, служебным оружием, а также разрешенным в качестве служебного оружия гражданским оружием самообороны и охотничьим огнестрельным оружием», «Нормами расхода патронов к служебному оружию, а также к разрешенному в качестве служебного оружия гражданскому оружию самообороны и охотничьему огнестрельному оружию»);

- постановление Правительства Российской Федерации от 27.11.2014 № 1261

«Об утверждении Положения о продаже лесных насаждений для заготовки древесины при осуществлении закупок работ по охране, защите и воспроизводству лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р

«Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 23.02.2018 № 190 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов и об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;

- Постановление Правительства РФ от 18.05.2022 № 897 «Об утверждении Правил осуществления лесовосстановления или лесоразведения в случае, предусмотренном частью 4 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, о признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 7 мая 2019 г. № 566 и внесении изменения в перечень нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов Правительства Российской Федерации, нормативных правовых актов, отдельных положений нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, правовых актов, отдельных положений правовых актов, групп правовых актов исполнительных и распорядительных органов государственной власти РСФСР и Союза ССР, решений Государственной комиссии по радиочастотам, содержащих обязательные требования,

в отношении которых не применяются положения частей 1, 2 и 3 статьи 15 Федерального закона «Об обязательных требованиях в Российской Федерации».

Ведомственные правовые акты:

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.05.2023 № 320 «Об утверждении Перечня объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;

- приказ Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 24.02.2009 № 75 «Об утверждении Методических указаний по подготовке, организации и проведению аукционов по продаже права на заключение договоров аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, либо права на заключение договора купли-продажи лесных насаждений в соответствии со статьями 78 – 80 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496 «Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов,

на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении Видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, Нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, Норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;

- Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;

- Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

от 29.04.2021 № 303 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении Порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 19.02.2015 № 59 «Об утверждении порядка осуществления государственного мониторинга воспроизводства лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;

- приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 07.06.2016 № 358 «Об утверждении методических указаний о государственной кадастровой оценке»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.09.2016 № 457 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2021 № 1007 «Об утверждении форм ведения государственного лесного реестра»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2016 № 588 «Об утверждении Порядка представления в Федеральное агентство лесного хозяйства органами государственной власти и органами местного самоуправления документированной информации, содержащейся в государственном лесном реестре»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.03.2017 № 78 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об охране лесов от пожаров, формы и порядка представления отчета об охране лесов от пожаров, а также требований к формату отчета об охране лесов от пожаров в электронной форме, перечня информации, включаемой в отчет о защите лесов, формы и порядка представления отчета

о защите лесов, а также требований к формату отчета о защите лесов в электронной форме»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.05.2017 № 214 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах»;

- приказ Росреестра от 04.08.2021 № П/0336 «Об утверждении Методических указаний о государственной кадастровой оценке»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении Особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21.08.2017 № 451 «Об утверждении Перечня информации, включаемой в отчет

об использовании лесов, Формы и Порядка представления отчета об использовании лесов, а также Требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21.08.2017 № 452 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет

о воспроизводстве лесов и лесоразведении, формы и порядка представления отчета

о воспроизводстве лесов и лесоразведении, а также требований к формату отчета

о воспроизводстве лесов и лесоразведении в электронной форме»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 488 «Об утверждении типового договора купли-продажи лесных насаждений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2017 № 692 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки и внесения в него изменений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 542 «Об утверждении типовых договоров аренды лесных участков»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, состава, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.01.2019 № 10 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра и внесении изменений в Перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской

Федерации от 11 ноября 2013 г. № 496»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.03.2019 № 150 «Об утверждении Порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и формы соответствующего акта»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

- приказ Федеральной службы лесного хозяйства России от 19.12.1997 № 167 «Об утверждении Положения о пожарно-химических станциях»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 29.02.2008 № 59 «Об определении количества лесничеств на территориях государственных природных заповедников и национальных парков и установлении их границ»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 304 «Об определении количества лесничеств на территории Кировской области и установлении их границ»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 30.11.2011 № 506 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и

установлении их границ»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 28.06.2019 № 870 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к защитным лесам и установлении их границ и

о внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 30.11.2011 № 506 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования».

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.12.2018 № 1067 «Об установлении лесозащитного районирования в лесах, расположенных на землях лесного фонда, и признании утратившим силу приказа Рослесхоза от 25.04.2017 № 179»;

Нормативные правовые акты Кировской области:

Законы Кировской области:

- Закон Кировской области от 04.11.1999 № 139-ЗО «О природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах Кировской области»;

- Закон Кировской области от 27.03.2007 № 100-ЗО «О ставках платы для граждан по договору купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд»;

- Закон Кировской области от 27.03.2007 № 101-ЗО «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд»;

- Закон Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд»;

- Закон Кировской области от 25.12.2009 № 477-ЗО «Об установлении исключительных случаев заготовки недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений»;

- Закон Кировской области от 07.10.2015 № 566-ЗО «Об особо охраняемых природных территориях Кировской области»;

- Закон Кировской области от 09.11.2017 № 106-ЗО «О создании лесопаркового зеленого пояса в Кировской области»;

- Указ Губернатора Кировской области от 11.04.2023 № 53 «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по принятию решения о предоставлении права заготовки древесины и подготовке проекта договора купли-продажи лесных насаждений гражданам для собственных нужд»;

- Указ Губернатора Кировской области от 14.10.2019 № 136 «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по заключению соглашений об установлении сервитутов в отношении лесных участков, расположенных в границах земель лесного фонда»;

- постановление Правительства Кировской области от 14.07.2011 № 111/317 «Об утверждении перечней видов животных, растений и грибов, занесенных в Красную книгу Кировской области»;

- постановление Правительства Кировской области от 28.03.2012 № 145/167 «Об утверждении Положения о министерстве лесного хозяйства Кировской области»;

- распоряжение Правительства Кировской области от 29.12.2016 № 160 «О реестре приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов»;

- постановление Правительства Кировской области от 15.11.2017 № 66-П «О комплексе мер по реализации Концепции развития и поддержки добровольчества в Кировской области»;

- распоряжение Правительства Кировской области от 03.04.2018 № 84 «Об утверждении Концепции интенсивного использования и воспроизводства лесов Кировской области»;

- постановление Правительства Кировской области от 05.09.2018 № 425-П «Об утверждении лесохозяйственных регламентов лесничеств на территории Кировской области»;

- постановление Правительства Кировской области от 22.01.2019 № 9-П «О реализации постановления Правительства Российской Федерации от 23.02.2018 № 190 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов и об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- постановление Правительства Кировской области от 30.01.2019 № 25-П «Об утверждении условий и сроков заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, заготовки отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора отдельных видов лекарственных растений гражданами для собственных нужд»;

- распоряжение Правительства Кировской области от 20.09.2019 № 251 «Об утверждении Концепции развития особо охраняемых природных территорий Кировской области на период до 2030 года и Перспективной схемы развития особо охраняемых природных территорий регионального значения Кировской области на период до 2030 года»;

Термины и определения приводятся по ОСТ 56-108-98 «Лесоводство. Термины и определения».

ГЛАВА 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНИЧЕСТВА И ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Сорвижское лесничество Министерства лесного хозяйства Кировской области расположено в юго – западной части Кировской области на территории Арбажского и Верхошижемского административных районов.

Почтовый адрес: 612192, Кировская область, Арбажский район, с. Сорвижи, ул. Советская, д. 24.

Телефон: (83330) 3-41-95.

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь лесничества по состоянию на 01.01.2023 составляет 86 573 га.

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Распределение на участковые лесничества произведено в соответствии с Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 304 «Об определении количества лесничеств на территории Кировской области и установлении их границ», таблица 1.

Таблица 1

Структура Сорвижского лесничества

N п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1.	Арбажское	Арбажский	12 132
2.	Шембетское	Арбажский	10 919
3.	Сорвижское	Верхошижемский, Арбажский	20 443
4.	Косинское	Верхошижемский	16 502
5.	Арбажское (сельское)	Арбажский	26 577
Итого:			86 573

1.1.4. Карта – схема Кировской области с выделением территории лесничества

Карта – схема Кировской области в формате А3 с выделением территории расположения Сорвижского лесничества представлена на рисунке 1.

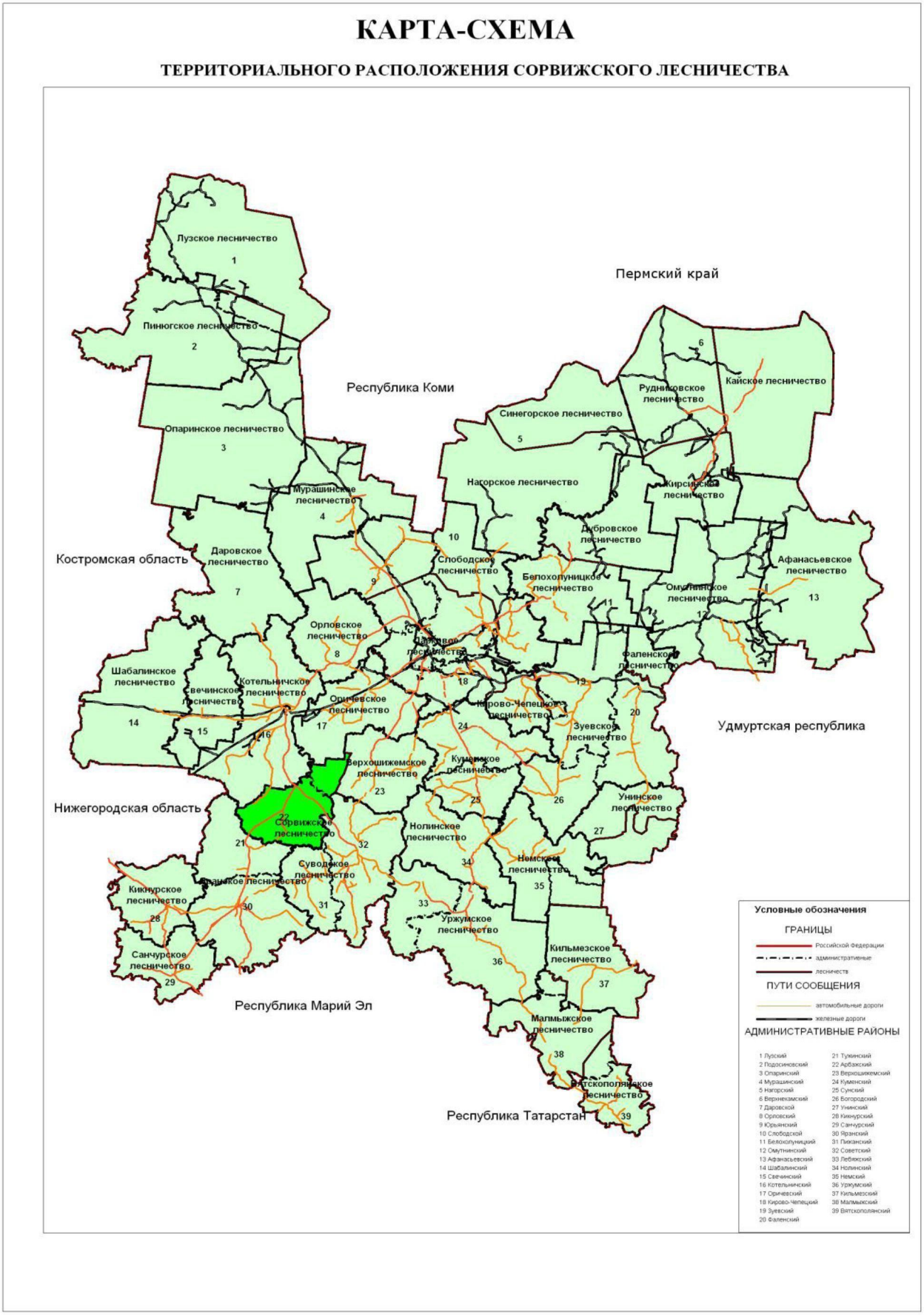


Рисунок 1. Карта – схема Кировской области с выделением территории Сорвижского лесничества

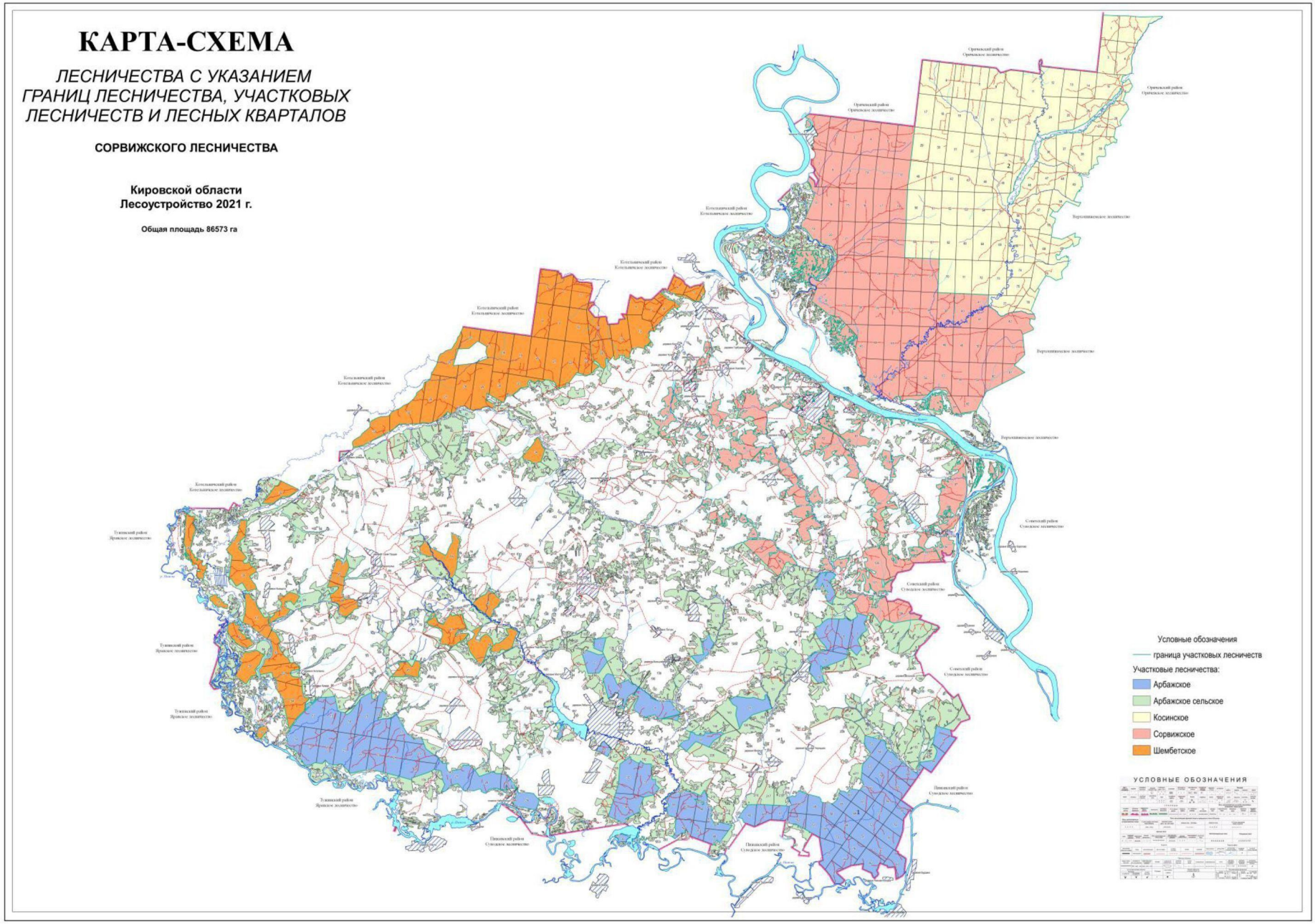


Рисунок 2. Карта – схема поквартального деления лесничества

1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса, приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и лесорастительных районов Российской Федерации» леса Сорвижского лесничества по лесохозяйственному районированию отнесены к таежной зоне, южно – таежному лесному району европейской части Российской Федерации (рисунок 3).

На севере лесничество граничит с Оричевским, на востоке с Верхошижемским, на юго - востоке и юге с Суводским, на юго-западе с Яранским, на северо – западе с Котельничским лесничеством.

Таблица 2

Распределение лесов лесничества (лесопарка) по лесорастительным зонам и лесным районам

N п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесопатологической угрозы	Основная лесообразующая порода	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1.	Арбажское	Таежная	Южно – таежный район европей-ской части РФ	средняя	сосна- 2, ель- 3, лиственница – 3, дуб черешчатый - 1	1 - 83	12 132
2.	Шембетское			средняя		1 - 54	10 919
3.	Арбажское (сельское)			средняя		1 - 220	26 577
4.	Сорвижское (часть)			средняя		43, 53 - 55, 63 - 106	7 637
5.	Сорвижское (часть)			средняя		1 - 42, 44 - 52, 56 - 62	12 806
6.	Косинское			средняя		1 - 78	16 502
Итого							86 573



Рисунок 3. Распределение лесов лесничеств Кировской области по лесорастительным зонам и районам

1.1.6. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3. В соответствии с Федеральным законом от 14.03.2009 № 32-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации», лесопарковые части и лесохозяйственные части зеленых зон, которые созданы на землях лесного фонда до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, подлежат преобразованию соответственно в лесопарковые зоны и зеленые зоны, предусмотренные ст. 114 Лесного кодекса Российской Федерации. Изменение границ лесопарковых зон, зеленых зон, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается

Леса подразделяются по целевому назначению и категориям защитных лесов, основываясь на принципе устойчивого управления лесами, сохранения биологического разнообразия лесов, повышения их потенциала (ст. 1 Лесного кодекса).

Леса Сорвижского лесничества в соответствии со статьей 10 Лесного кодекса по целевому назначению подразделяются на защитные леса и эксплуатационные леса (таблица 3).

К защитным лесам относятся леса, которые подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, что это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (ч. 4 ст. 12 Лесного кодекса).

К защитным лесам отнесены:

1. К лесам, расположенным на особо охраняемых природных территориях, относятся леса, расположенные на территориях государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков, памятников природы, государственных природных заказников и на иных установленных федеральными законами особо охраняемых природных территориях.

2. Леса, расположенные в водоохранных зонах, выделены в соответствии с Водным кодексом, Лесным кодексом и материалами лесоустройства.

В соответствии со ст.65 Водного Кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

1) до десяти километров -в размере 50 м;
2) от десяти до пятидесяти километров - в размере 100 м;
3) от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом, запрещается:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за

исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, судостроительных и судоремонтных организаций, инфраструктуры внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и настоящего Кодекса), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от21 февраля 1992 № 2395-1 "О недрах").

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

3. Леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности).

Проектирование лесов, расположенных в защитных полосах лесов, осуществляется на основании сведений об описании местоположения границы придорожных полос автомобильных дорог и охранных зон железных дорог, содержащихся в ЕГРН.

В случае отсутствия в ЕГРН сведений об описании местоположения границы придорожных полос автомобильных дорог, проектирование лесов, расположенных в защитных полосах лесов, осуществляется на основании критериев, установленных статьей 26 Федерального закона от 8 ноября 2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Ширина защитной полосы устанавливается в зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития, в соответствии с параметрами, предусмотренными Федеральным законом № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров - для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров - для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров - для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров - для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения Москву и Санкт-Петербург с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров - для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

1) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

2) создание лесных плантаций;

3) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

Целевое назначение лесов, расположенных вдоль дорог – защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

4. Леса, расположенные в зеленых зонах, выделены в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

5. К ценным лесам относятся леса, имеющие уникальный породный состав лесных насаждений, выполняющие важные защитные функции в сложных природных условиях, имеющие исключительное научное или историко-культурное значение:

- к запретным полосам лесов, расположенных вдоль водных объектов, относятся леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции.

Отнесение лесов к категории защитных лесов «запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов» осуществляется в соответствии с требованиями Инструкции о порядке отнесения лесов к категориям защитности, утвержденной приказом Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 24 сентября 1979 № 157 с дополнениями и уточнениями, внесенными Приказом Гослесхоза СССР от 28 октября 1980 № 171 (далее — Инструкция о порядке отнесения лесов к категориям защитности).

В соответствии с пунктом 10 Инструкции о порядке отнесения лесов к категориям защитности, ширина запретных лесных полос определяется по нормативам, утвержденным Приказом Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 23 августа 1978 г. N 118 (далее — Нормативы по выделению запретных полос) (приложение 1 к Инструкции о порядке отнесения лесов к категориям защитности).

Согласно пункту 3 Нормативов по выделению запретных полос, запретные полосы лесов выделяются вдоль рек протяженностью более 25 км и вокруг озер и водохранилищ площадью более 100 гектаров на землях государственного лесного фонда, независимо от того, в чьем ведении или пользовании они находятся

Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой.

- к нерестоохранным полосам лесов относятся леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или рыбохозяйственных заповедных зон, установленных в соответствии с

законодательством о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов.

Согласно сведениям Федерального агентства по рыболовству (Росрыболовство) границы рыбоохранных зон или рыбохозяйственных заповедных зон для водных объектов Кировской области не установлены. Сведения о границах рыбоохранных зон или рыбохозяйственных заповедных зон для водных объектов Кировской области в ЕГРН отсутствуют.

Согласно письму Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз) от 20.11.2020 № АВ-03-46/23102 «Об отнесении лесов к категориям защитных лесов и выделении ОЗУ» в настоящее время к нерестоохранным полосам лесов относятся леса, расположенные по берегам водных объектов в пределах параметров, предусмотренных постановлениями Совета Министров РСФСР от 26.10.1973 № 554, от 23.04.1974 № 246, от 07.08.1978 № 388 и от 15.02.1979 № 97.

Согласно указанным постановлениям Совета Министров РСФСР, ширина нерестоохранных полос лесов варьирует от 200 до 1000 метров, а в районах расположения заводов и хозяйств по разведению лососевых и осетровых рыб составляет 3000 метров.

Эксплуатационные леса на территории лесничества выделены на основании приказов Федерального агентства лесного хозяйства от 30.11.2011 №506 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ», от 15.02.2023 № 91 «Об отнесении лесов к защитным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ, о выделении особо защитных участков лесов и установлении их границ на территории Сорвижского лесничества Кировской области и о внесении изменения в приказы Федерального агентства лесного хозяйства от 30.11.2011 № 506, от 28.06.2019 № 870».

Целевое назначение лесов заключается в удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

Эксплуатационные леса подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов			**86573.0**	
Защитные леса, всего:				Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ, приказ Рослесхоза №91 от 15.02.2023
	Арбажское	-	3002.2	
	Косинское	-	1837.4	
	Сорвижское	-	7750.1	
	Шембетское	-	1830.1	
	Арбажское сельское	-	9157.4	
	Итого	-	23577.2	
в том числе:		-		

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	Арбажское	Части кварталов: 18-21,23,27-29, 42,46,74,80,81,83 Квартала: 35,36	175.2	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ, приказ Рослесхоза №91 от 15.02.2023
	Арбажское сельское	Части кварталов: 40,57-59,62,84,92,174-177, 219,220 Квартала: 82,83,86,88-91, 172,173,178,179	1492.2	
	Шембетское	Части кварталов: 36,41,51,52 Квартала: 37,40,50,53	526.5	
	Итого		**2193.9**	
Леса, расположенные в водоохранных зонах	Косинское	Части кварталов: 2,4-6,8,10-12, 15,16,18-21,23-28,32-38,44-51, 53-58, 61,63-70,73-78	1497.7	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ, Водный кодекс РФ от 03.06.2006 № 74-ФЗ, приказ Рослесхоза №91 от 15.02.2023
	Сорвижское	Части кварталов:1-14,17-27,31-34, 38-43,45-56,59-63,65-101, 103-106	2219.9	
	Шембетское	Части кварталов:1-3,9-14,16-19, 23-29,32-36,38,41-46,48,49,52,54	707.4	
	Арбажское	Части кварталов: 5-13,15-18, 21,22,24-29,37,38,45,47,48,52, 54-57,59,62-64, 67-70,72-74, 79-81,83	490.1	
	Арбажское сельское	Части кварталов: 1-14,17-59, 61,62,64-71,73-81, 84,85,87,93,94,96-104,106-148, 150-152,154-171, 174,175, 177, 204,205,209,210,212,216,218	2773.6	
	Итого		**7688.7**	
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего в том числе:	Арбажское		1312.8	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ, приказ Рослесхоза №91 от 15.02.2023
	Сорвижское		31.0	
	Шембетское		22.5	
	Арбажское сельское		2512.4	
	Итого		**3878.7**	
Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Сорвижское	Части кварталов:73-75,82-84, 99,103,104	31.0	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ, приказ Рослесхоза №91 от
	Арбажское	Части кварталов:12,18,29	19.8	
	Шембетское	Части кварталов:14, 41,42,47,52,54	22.5	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
	Арбажское сельское	Части кварталов: 8,10,17,26,27,29,31,34,39,51-56, 60,63,73,78,79,81,87,93-99, 101,102,106,107,110, 116,121,122,130,147-149, 171, 205,206	159.4	15.02.2023; Федеральный закон № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; постановление Правительства Кировской области от 29.05.2010 № 13/130
	Итого		**232.7**	
Леса, расположенные в зеленых зонах	Арбажское	Квартала:1,2,4,30,32,33	1027.0	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ
	Арбажское сельское	Квартала:180-187, 191-203 Части кварталов: 188-190	2305.0	
	Итого		**3332.0**	
Леса, расположенные в лесопарковых зонах	Арбажское	Квартала:3,31	266.0	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ
	Арбажское сельское	Части кварталов:188,189,190	48.0	
	Итого		**314.0**	
Ценные леса, всего	Арбажское		1024.1	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ, приказ Рослесхоза №91 от 15.02.2023
	Сорвижское		5499.2	
	Косинское		339.7	
	Шембетское		573.7	
	Арбажское сельское		2379.2	
	Итого		**9815.9**	
в том числе:				

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Сорвижское	Части кварталов: 1-4,7-9,13-15, 19,20,25,32,38-49,53-59,62-69, 73-75,82-85,87,88,93,99,102-104, 106	4666.6	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ, приказ Рослесхоза №91 от 15.02.2023; Инструкция о порядке отнесения лесов к категориям защитности, утвержденная приказом Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 24.09.1979 № 157 с дополнениями и уточнениями, внесенными Приказом Гослесхоза СССР от 28.10.1980 № 171
	Косинское	Части кварталов: 11,12,23,24,35,36,45-47, 55,56,65,66,72-75,77	339.7	
	Шембетское	Части кварталов:6,14,26-29, 32-36,41,45,46,48 Квартала:7,15	557.3	
	Арбажское	Части кварталов: 18-24,26, 28,29,34,38,42-44,62,63,74,75, 78-83	882.0	
	Арбажское сельское	Части кварталов: 1-8,11, 13,19,22-29,31-33, 35-37,39, 41-43,45-48,50, 51,53-59, 62,65,66,68-71, 73,74, 76,77,80,81,98-101, 104, 106,108,111,112,114, 115,140,146,174-176, 207,212,219,220	1595.1	
	Итого		**8040.7**	
Нерестоохранные полосы лесов	Сорвижское	Части кварталов:1,2,7,8,13, 19,53,54,66,67,69,74-77,83, 87-89,99,103,104	832.6	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ, приказ Рослесхоза №91 от 15.02.2023; постановление Совета Министров РСФСР от 26.10.1973 № 554, от 23.04.1974 № 246, от 07.08.1978 № 388 и от 15.02.1979 № 97
	Арбажское	Части кварталов:18,19,23,24, 29,34,74,79-83	142.1	
	Шембетское	Части кварталов:36	16.4	
	Арбажское сельское	Части кварталов:1-8,23-26, 31-33,35-37,41,57-59,174,175,219	784.1	
	Итого		**1775.2**	
Эксплуатационные леса	Арбажское	Части кварталов:5-13,15-29,	9129.8	Лесной кодекс РФ

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
		34,37,38,42-48,52,54-57,59,62-64, 67-70,72-75, 78-83 Квартала:14,39-41,49-51, 53,58,60, 61,65,66,71,76,77		от 04.12.2006 № 200-ФЗ, приказ Рослесхоза №91 от 15.02.2023
	Косинское	Части кварталов:2,4-6,8,10-12, 15,16,18-21,23-28,32-38,44-51, 53-58, 61,63-70,72-78 Квартала:1,3,7,9,13,14,17,22, 29-31,39-43,52, 59,60,62,71	14664.6	
	Сорвижское	Части кварталов:3-6,9-12, 14,15,17,18,20-27,31-34,38-52, 54-61,63-65, 68,70-73,78-82, 84-86,90-98,100-103,105,106 Квартала:16,28-30,35-37	12692.9	
	Шембетское	Части кварталов: 1-3,6,9-14,16-19, 23-29,32-36,38,41-49,51,52,54 Квартала:4,5,8,20-22, 30,31,39	9088.9	
	Арбажское сельское	Части кварталов:4,9-14,17-22, 27-31, 34,38-40,42-56,58-71, 73-81,84, 85,87,92-104,106-152,154-171,176,177,204-207, 209,210,212,216,218-220 Квартала:15,16,72,105,153,208,211, 213-215,217	17419.6	
	Итого		**62995.8**	

1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества представлена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества (по состоянию на дату внесения информации в ГЛР – 19.04.2023)

Категория земель	Площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель лесного фонда	86573	100
Лесные земли, всего	84416.5	97.5
из них покрытые лесной растительностью	82763.6	95.6
в т.ч. лесные культуры	5069.5	5.9
не покрытые лесной растительностью	1652.9	1.9
несомкнувшиеся лесные культуры	877	1.0
лесные питомники, плантации	-	-
естественные редины	35.4	-
фонд лесовосстановления, всего	740.5	0.9
в т.ч. гари		
погибшие древостои		
вырубки, лесосеки	728.9	0.9
прогалины, пустыри	11.6	-
Нелесные земли	2156.5	2.5
из них: пашни	0.7	-
сенокосы	179.3	0.2
пастбища	3.8	-
воды	188.1	0.2
сады, тутовники, ягодники	-	-
дороги, просеки	735.9	0.9
усадьбы и прочее	37	0.1
болота	900.8	1.0
пески	-	-

Категория земель	Площадь, га	%
1	2	3
прочие земли	110.9	0.1

1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Сохранение биологического разнообразия – это одна из основных экологических проблем современности. Национальная стратегия сохранения биоразнообразия в России была разработана в 2001 г. Российской академией наук и Министерством природных ресурсов Российской Федерации. Для сохранения биологического разнообразия в местах естественного обитания создаются особо охраняемые природные территории (ООПТ).

ООПТ – участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования. В границах ООПТ нормативно – правовыми актами установлен режим особой охраны территории, в том числе режим использования, охраны и защиты лесов.

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на ООПТ, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным Кодексом, Лесным Кодексом и др. Разработка проектов освоения лесов и проектирование лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности перечисленных в ст. 25 Лесного кодекса осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий. Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным Кодексом и Лесным Кодексом запрещает:

- проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;
- проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;
- использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;
- предоставление садоводческих и дачных участков;
- строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;
- движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

В соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» ООПТ могут иметь федеральное, региональное и местное значение. На территории Сорвижского лесничества расположены ООПТ регионального значения. Характеристика имеющихся ООПТ Сорвижского лесничества приведена в таблице I.1.1.

Леса национального наследия на территории Сорвижского лесничества не проектируются.

Таблица I.1.1

Характеристика имеющихся особо охраняемых природных территорий Сорвижского лесничества

N п/п	Наименование ООПТ	Категория, уровень значимости	Участковое лесничество, квартал (выдел)	Площадь, га	Правоустанавливающий документ об организации ООПТ	Цель создания	Режим охраны и использования
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Озеро «Ширей»	Гидрологический памятник природы регионального значения	Арбажское сельское	45.88	Решение Кировского исполкома областного Совета народных депутатов от 29.10.1990 № 498	Озероподобное расширение русла реки Боковой, имеющее водоохранное и рекреационное значение	В соответствии с режимом охраны, установленным нормативно правовым актом
2.	Озеро «Бездонное»	Гидрологический памятник природы регионального значения	Арбажское (сельское): части кв. 40 выд.9,10	7.34 (на землях лесного фонда 6.6 га)	Решение Кировского исполкома областного Совета народных депутатов от 29.10.1990 № 498	Суффозионно-карстовое округлой формы озеро со сплавиной и плавающими островами	
3.	Пижемский заказник	Государственный природный заказник	Арбажское: части кв. 18-21,23,27-29, 42,46,74,80,81,83; кв.35,36, Шембетское: части кв. 36,41,51,52; кв.37,40,50,53; Арбажское сельское: части кв.	2554.0 (на землях лесного фонда 2506.5 га)	Решение исполкома областного Совета народных депутатов «О мерах по оптимизации сети охраняемых природных территорий» от 29.10.1990 № 498; постановление Правительства Кировской области от 22.09.2009 № 25/318 «О придании	Поддержание целостности, охрана и восстановление водных биогеоценозов, сохранение в естественном состоянии уникальных	В соответствии с режимом охраны, установленным нормативно правовым актом

N п/п	Наименование ООПТ	Категория, уровень значимости	Участковое лесничество, квартал (выдел)	Площадь, га	Правоустанавливающий документ об организации ООПТ	Цель создания	Режим охраны и использования
1	2	3	4	5	6	7	8
			57-59,62,84, 92, 174-177, 194,196, 200-203,219,220 кв.82,83,86,88-91, 172,173,178,179,198,199		государственному гидрологическому заказнику областного подчинения «Пижемский» статуса государственного природного заказника «Пижемский» регионального значения»	природных объектов области, улучшение состояния акватории р. Пижмы и ее водоохранной зоны	

На территории, на которой находятся памятники природы, и в границах их охранных зон запрещена всякая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятников природы (ст. 27 Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»).

Согласно п. 14 ст. 2 Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» не допускается размещение линейных объектов в границах особо охраняемых природных территорий в случаях, установленных Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ, а в случае зонирования особо охраняемой природной территории - в границах ее функциональных зон, режим которых, установленный в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ, запрещает размещение таких линейных объектов.

1.1.9. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

Российская классификация охраняемых природных территорий довольно обширная. Существуют ООПТ, водоохранные зоны рек и иных водных объектов, ОЗУ, правила рубок в которых меняются в зависимости от категории защитности участков. При лесозаготовках также необходимо учитывать сохранение экологических объектов (ключевых местообитаний), не включенных в указанные категории защитности, но способствующих сохранению биологического разнообразия. Сохранению в процессе лесозаготовок подлежат и те объекты, которые защищены российским законодательством, но фактически не выделяются при лесоустроительном планировании. Это в первую очередь касается участков леса в местах обитания и распространения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений.

Нормативы и признаки, размеры буферных зон и меры охраны объектов биологического разнообразия, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ в Кировской области применительно к местным условиям разработаны в Центре компетенций «Использование биологических ресурсов» ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет» при сотрудничестве с ООО «Сорвижи лес» и Ассоциацией «Кировская ассоциация лесной сертификации» в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» – таблица 20, поддержанных научно техническим советом министерства лесного хозяйства Кировской области (заседание 09.04.2019 г) и рекомендованных к включению в лесохозяйственные регламенты лесничеств Кировской области. Предлагаемые к сохранению объекты биологического разнообразия объединены в две группы: ключевые биотопы и ключевые элементы.

Ключевой биотоп – участок леса, обладающий особыми свойствами и имеющий высокое значение для сохранения биоразнообразия: местообитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и грибов; малопродуктивные участки леса в пониженных местах; участки леса по окраинам болот; опушки леса; островные леса среди болот; временные водотоки; участки леса вдоль постоянных водотоков, неучтенных при лесоустройстве, которые должны быть выделены как водоохранные полосы; окна распада со скоплениями валежа и ветровально-почвенными комплексами (ВПК); места многолетнего норения барсуков, устройства медвежьих берлог (табл.I.1.3).

Ключевой элемент – отдельный объект живой и неживой природы, важный для сохранения биоразнообразия благодаря своим особым свойствам: старовозрастные деревья; деревья редких для Кировской области пород и их группы; мертвая древесина на разных стадиях разложения (сухостой, высокие пни, валеж); деревья с гнездами и дуплами (табл. I.1.3).

При характеристике объектов указаны описания, критерии для выделения и меры их охраны.

Основные использованные источники

Алейников А. А., Семенцов М. В., Яницкая Т. О. Полевой определитель ключевых биотопов и объектов, сохраняемых при освоении лесосек на территории Иркутской области: Монография. М.: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2011. 86 с.

Ильина О., Карпачевский М., Яницкая Т. О.Нормативно-правовая основа сохранения биоразнообразия при заготовках древесины и рекомендации по ее применению / Всемирный фонд дикой природы (WWF). М., 2009. 36 с.

Кутепов Д., Герасимов В., Паутов Ю., Попова Е. Рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины в республике Коми. Сыктывкар: ООО «Коми республиканская типография», 2010. 72 с.

Методические рекомендации по сохранению биологического разнообразия при лесосечных работах для Республики Карелия: Монография. Петрозаводск: Издательство «Скандинавия», 2010. 50 с.

Марковский А. В., Ильина О.В. Методические рекомендации по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в Вологодской области. М.: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2014. 52 с.

Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины в Архангельской области / утверждено Распоряжением министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области от 16 августа 2017 года № 1336 р.

Распоряжение Рослесхоза № НК-06-54/2013 от 12.02.2018 «О биоразнообразии и лесах национального наследия»

Рай Е. А., Бурова Н. В., Рыкова С. Ю., Сластников С. И., Торхов С. В., Рыков А. М., Пучнина Л. В., Чуракова Е. Ю., Корепанов В. И. Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины в Архангельской области / Всемирный фонд дикой природы (WWF). Архангельск, 2013. 63 с.

Рай Е. А., Чуракова Е. Ю., Амосова И. Б., Бурова Н. В., Паринова Т. А., Пучнина Л. В., Сидорова О. В., Рыков А. М., Рыкова С. Ю., Амосов П. Н., Сластников С. И., Бабушкин М. В., Кузнецов А. В. Руководство по сохранению объектов биоразнообразия при заготовке древесины в Архангельской области. Архангельск: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2018 г. 208 с.

Рекомендации Кировского центра лесной сертификации по сохранению биологического разнообразия в процессе лесозаготовок // Приложение к Лесохозяйственному регламенту лесничеств Кировской области от 30 декабря 2014 года № 156/506.

Таблица I.1.2

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объекта биологического разнообразия	Размеры буферных зон (по необходимости)
1	**2**	**3**	**4**
Ключевые биотопы			
1	Местообитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и грибов	**Описание:** Участки леса с редкими и охраняемыми видами растений и грибов, занесенными в Красную Книгу Кировской области, вновь выявляемые. **Критерии выделения:** Наличие компактных групп особей редких и охраняемых видов растений и грибов в – ***ельниках***: калипсо луковичная, венерин башмачок настоящий и пятнистый, пальчатокоренники балтийский и пятнистый, тайник сердцевидный, кортуза Маттиоли; саркосома шаровидная; – ***сосняках***: прострел желтеющий, ветреница лесная, горицвет сибирский, клевер люпиновый, качим метельчатый, наголоватка васильковая, василек сумской, вереск обыкновенный; – ***осинниках***: живокость клиновидная; лобария легочная, неккера перистая, – ***широколиственных лесах***: лилия кудреватая, наперстянка крупноцветная, василистник водосборолистный, ежевики гребенчатый и	Если в соответствии с биологией вида не требуется иное, буферная зона должна составлять не менее 10 м от места произрастания крайних особей.

		коралловидный, лобария легочная, неккера перистая. **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры, за исключением объектов, обеспечивающих пожарную безопасность. При выявлении направлять информацию в министерство лесного хозяйства. **Если для сохранения вида требуется иное (осветление и т.д.), то допускается проведение рубок по результатам натурных исследований специалистов.*	
1	**2**	**3**	**4**
2	Малопродуктивные участки леса в пониженных местах, неучтенные при таксации лесов как болота	**Описание:** Участки леса расположены в локальных бессточных понижениях рельефа с возможным присутствием временных мелких водоемов. Участок переувлажнен: вода стоит на поверхности или в течение всего вегетационного сезона, выделяется при надавливании ногой. По краю и в пределах участков древостой отсутствует, возможно наличие деревьев низкой товарности или кустарников **Критерии выделения:** 1) Почвы избыточно увлажненные (болотные, торфяные) 2) Древостой: класс бонитета IV и ниже, высокая фаутность, класс товарности 3–4 3) Растительность болотного типа; преобладают сфагновые, осоково-сфагновые, долгомошниковые и зеленомошныетипы леса из сосны, березы с кустарничками (багульник болотный, мирт болотный) и травами (белокрыльник болотный, сабельный болотный, вахта трехлистная). **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры. В буферной зоне возможно изъятие коммерческой древесины с сохранением ветроустойчивых деревьев, подроста, подлеска, молодняка без заезда техники в отмеченные границы и прокладки волоков	Не менее 10 м от границ объекта
3	Участки леса по окраинам болот	**Описание:** Участки леса шириной – не менее20 м около выделов, протаксированных как верховые болота; – не менее 30 м около выделов, протаксированных как переходные или низинные болота	Не устанавливается

		Критерии выделения: 1) Почвы избыточно увлажненные (болотные, торфяные) 2) Древостой редкий, класс бонитета V и ниже, высокая фаутность, класс товарности 3–4 3) Растительность: преобладают сфагновые, осоково-сфагновые, багульниковые, долгомошные типы леса **Меры охраны:** В участках леса по окраинам болот не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры.	
4	Опушки леса	**Описание:** Участки леса по границе с безлесными пространствами шириной не менее 50 м **Критерии выделения:** Местообитание редких и исчезающих видов, занесенных в Красную книгу Кировской области. **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются склады древесины. Разрешается устройство лесовозных дорог для проезда в делянку.	Не устанавливается
5	Островные леса среди болот	**Описание:** Участки спелых и перестойных лесов среди болот. **Критерии выделения:** Площадь объекта до 3 га **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры.	Не устанавливается
6	Временные водотоки	**Описание:** Водотоки, которые могут пересыхать с сохранением видимого русла **Критерии выделения:** Присутствие русла водотока определяется по вытянутым по течению воды остаткам прошлогодней растительности и высохшим околоводным растениям (осоки, тростник). **Меры охраны:** В буферной зоне: – сохраняются ветроустойчивые деревья, подрост, подлесок, молодняк; – запрещается: прокладка волоков, размещение погрузочных площадок, захламление и загрязнение русла и водотока. В границах делянки допускается оборудование не более двух переездов через временный водоток и буферную зону. После разработки лесосеки переезды в местах пересечения русла временного водотока необходимо разобрать, чтобы обеспечить	Не менее 10 м от границы поймы

		ток воды.	
1	**2**	**3**	**4**
7	Участки леса вдоль постоянных водотоков, неучтенных при лесоустройстве, которые должны быть выделены как водоохранные полосы	**Описание:** Водоток, текущий непрерывно в течение вегетационного сезона. **Критерии выделения:** 1) Древостой – V класс бонитета и ниже 2) Приручейный тип условий произрастания: встречаются мягколиственные и смешанные прирусловые травяные типы леса с обильным подлеском; из хвойных характерны еловые, пихтово-еловые и пихтовые леса с хорошей влагообеспеченностью; в условиях низкого увлажнения почв могут развиваться прирусловые сосняки **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры за исключением объектов, обеспечивающих пожарную безопасность.	Не менее 50 м от русла водотока или от границы безлесной поймы при ее наличии
8	Окна распада со скоплениями валежа и ветровально-почвенными комплексами (ВПК)	**Описание:** Участок леса с валежом хвойных и лиственных пород разной степени разложения и ВПК (вывал из крупных деревьев вместе с корневой системой и верхними слоями почвы). **Критерии выделения:** 1) Площадь объекта не более 0,5 га 2) Присутствие крупного валежа диаметром ствола от 20 см 3) Наличие благонадежного подроста целевых пород **Меры охраны:** В окнах распада не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры	Не устанавливается
9	Места многолетнего норения барсуков, устройства медвежьих берлог	**Описание:** Участок леса с жилыми норами, берлогами **Критерии выделения:** Наличие жилых нор, берлог **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры. В буферной зоне возможна рубка отдельных деревьев без заезда техники в отмеченные границы и прокладки волоков	Не менее 50 м в зависимости от рельефа и размеров жилищ
Ключевые элементы			
1	Старовозрастные деревья	**Описание:** Для деревьев характерны: – толстые, иногда искривленные стволы, сучья и	Не устанавливается

		ветви; – крона неравномерная, раскидистая, разреженная, притупленная, зонтиковидная, часто многовершинная; – кора с глубокими трещинами в нижней части ствола; – мхи и лишайники на стволе, сучьях и ветвях; – фаутность; – следы физических повреждений: пожаров, молний, подсочки, морозобойные трещины **Критерии выделения:** 1. Возраст по таксационному описанию: – лиственница более 120 лет; – осина более 61 г.; – сосна более 120 лет; – ель более 120 лет; – береза более 70 лет. 2. Диаметр ствола: – лиственница, сосна – более 40–45 см; – сосна сибирская (кедр) – любого диаметра и возраста; – осина – более 45 см; – ель и береза – более 35–40 см ** Для древостоев с низкой продуктивностью эти показатели могут быть ниже* **Меры охраны:** На лесосеке должно сохраняться от 3 до 20 старовозрастных деревьев на 1 га. Если в насаждении до рубки старовозрастных деревьев меньше 10-ти на 1 га, то они сохраняются все вне технологической сети.	
2	Деревья редких для Кировской области пород и их группы	**Описание:** Лиственница сибирская, сосна сибирская (кедр), дуб черешчатый, вяз шершавый, вяз гладкий. **Критерии выделения:** Куртины или одиночные деревья. **Меры охраны:** Деревья редких пород оставляются в нетронутом состоянии. При групповом произрастании деревья могут объединяться в один участок вместе с сопутствующими породами.	Не устанавливается
1	**2**	**3**	**4**
3	Мертвая древесина на разных стадиях разложения (сухостой, высокие пни, валеж)	**Описание:** 1) Деревья: – единичные перестойные, усыхающие и сухостойные хвойные и лиственные; – с нестандартным стволом или формой кроны, обломанной верхушкой; – обломанные на различной высоте 2) Высокие пни естественного происхождения **Критерии выделения:**	Не устанавливается

		1) Сухостойные деревья разных пород, диаметром от 20 см 2) Пни естественного происхождения высотой 2–5 м и диаметром более 20 см **Меры охраны:** 1. При естественном лесовосстановлении сохраняются: – высокие пни и валеж вне технологической сети, – сухостойные деревья в количестве 3 шт./га и меньше каждой породы 2. При искусственном лесовосстановлении объекты по возможности сохраняются в ключевых биотопах.	
4	Деревья с гнездами и дуплами	**Описание:** Единичные живые и сухостойные деревья с гнездами и дуплами **Критерии выделения:** 1.Деревья с гнездами диаметром менее 1 м и дуплами. 2. Деревья гнездами диаметром 1 м и более (гнезда беркута, скопы, орлана-белохвоста, большого подорлика) **Меры охраны:** 1. Сохраняются вне технологической сети по возможности в окружении 2–5 других ветроустойчивых деревьев, подроста, подлеска, молодняка. 2. В буферной зоне рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки. При обнаружении гнезда во время заготовки (рубка подошла вплотную к гнезду) рекомендуется остановить рубку и сохранить оставшуюся часть не рубленого участка в указанных границах	Не устанавливается Радиусом не менее 500 м

Примечание. Местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях.

1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

В соответствии с распоряжением Правительства РФ от 17 июля 2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д.

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);

- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);

- лесовозные дороги;

- лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Вывозка заготовленной древесины с лесосек осуществляется автомобильным транспортом, в зимнее время по лесовозным дорогам.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

- верхние;
- промежуточные;
- нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации.

Согласно ст. 13 Лесного кодекса:

1. В целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов допускается создание лесной инфраструктуры, в том числе лесных дорог.

2. Объекты лесной инфраструктуры должны содержаться в состоянии, обеспечивающем их эксплуатацию по назначению при условии сохранения полезных функций лесов.

3. Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, - рекультивации.

4. Лесные дороги могут создаваться при любых видах использования лесов, а также в целях охраны, защиты и воспроизводства лесов.

5. Перечень объектов лесной инфраструктуры утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, а порядок проектирования, создания, содержания и эксплуатации таких объектов – приказом министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2020 № 565.

Согласно ст. 14 Лесного кодекса:

1. Для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

2. Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом, другими федеральными законами случаях.

3. Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры указан в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса и Распоряжениями Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р «Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов» и от 23.04.2022 № 999-р «Об утверждении Перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов».

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях:

1) осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых (статья 43 Лесного кодекса);

2) строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений (статья 44 Лесного кодекса);

3) строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (статья 45 Лесного кодекса);

4) создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры (статья 46 Лесного кодекса);

5) осуществления рекреационной деятельности (статья 41 Лесного кодекса);

6) осуществления религиозной деятельности (статья 47 Лесного кодекса).

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Характеристика существующих линейных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры отражена в Приложении 1.

1.1.11. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению

Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, представлена на рисунке 4.

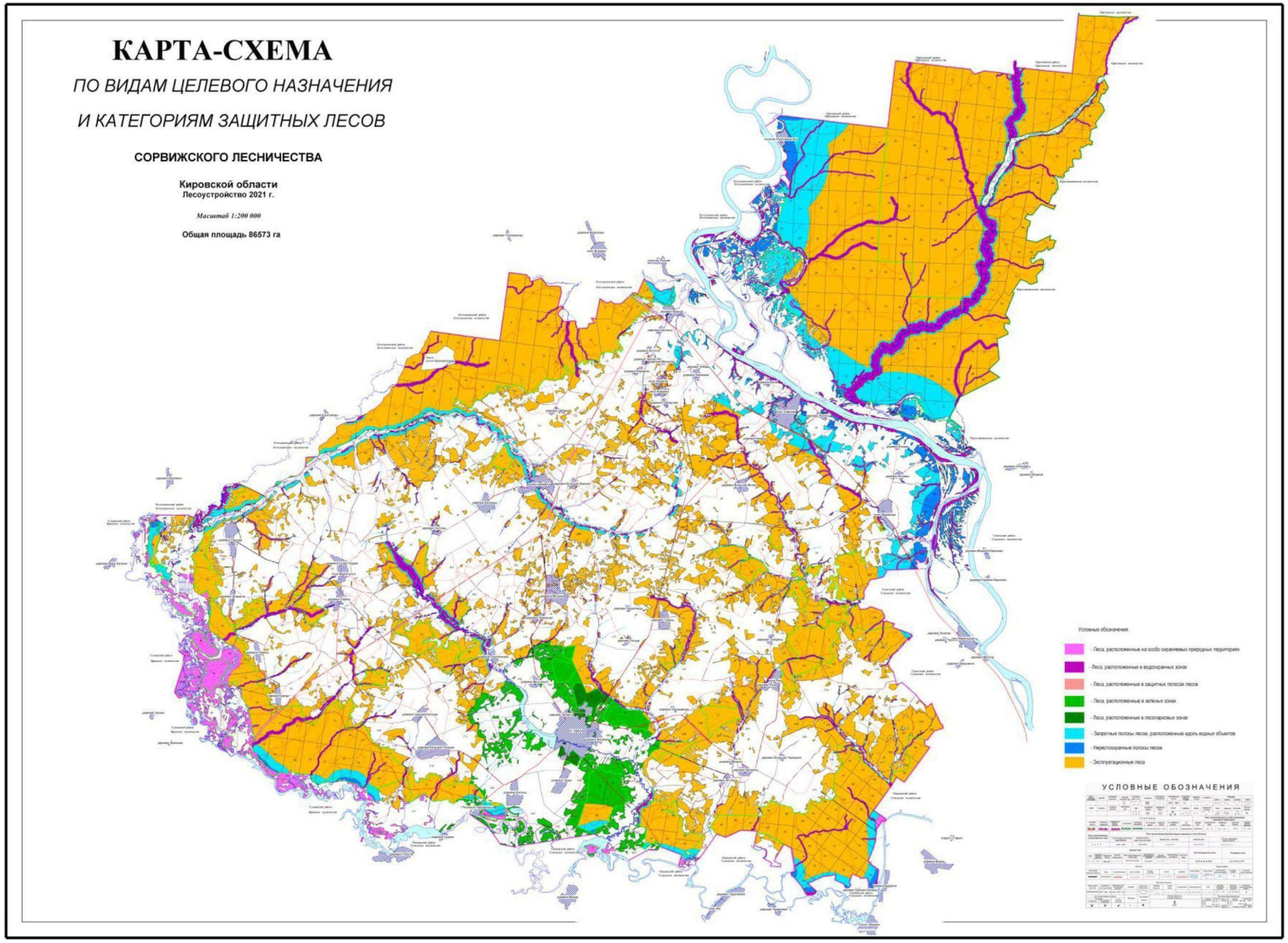


Рисунок 4. Поквартальная карта-схема по видам целевого назначения и категориям защитных лесов

1.1.12. Виды разрешенного использования лесов

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (ст. 4 Лесного кодекса Российской Федерации). При этом лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из ст. 5 Лесного Кодекса Российской Федерации, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка древесины	Шембетское	1 - 54	10919
	Косинское	1 - 78	16502
	Сорвижское	1 - 106	20443
	Арбажское	1 - 83	12132
	Арбажское сельское	1 - 220	26577
	Допускается выделение участков для заготовки древесины, за исключением участков земель лесного фонда, на которых заготовка древесины запрещена в соответствии с Лесным кодексом РФ и положениями настоящего регламента		
Заготовка живицы	Шембетское	1ч-3ч,4,5,6ч-21ч,22,23ч-30ч,31,32ч,33ч,34,35ч-54ч	9491.3
	Косинское	1,2ч-6ч,7,8ч,9,10ч-16ч,17,18ч-21ч,22,23ч-28ч, 29-31,32ч-38ч,39-43,44ч-51ч,52,53ч-58ч, 59,60,61ч,62,63ч-70ч,71,72,73ч-78ч	14818.5
	Сорвижское	1ч-14ч,15,16,17ч-27ч,28-30,31ч-34ч,35-37, 38ч-43ч,44,45ч-63ч,64,65ч-68ч,70ч-74ч, 76ч-101ч,102,103ч-106ч	17163.1
	Арбажское	1,2ч-31ч,32-34,36ч-38ч,39-44,45ч,46,47ч,48ч, 49-51,52ч,53,54ч-57ч,58,59ч,60,61,62ч-64ч,65,66, 67ч-74ч,75, 76ч,77ч, 78,79ч-83ч	10485.3
	Арбажское сельское	1ч-14ч,15,16ч-88ч,89,90ч-94ч,95,96ч-121ч, 123ч-175ч,176,177ч-199ч, 200,201ч-210ч, 211,212ч,213ч, 214,215ч-219ч,220ч	19477.2
	Допускается на всей территории лесничества в соответствии с нормативами, определенными в разделе 2.2 настоящего регламента, за исключением ОЗУ		
Заготовка и сбор	Шембетское	1-35,36ч,38,39,41ч,42-49,51ч,52ч,54	10392.5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
недревесных лесных ресурсов	Косинское	1-78	16502
	Сорвижское	1-106	20443
	Арбажское	1-17,18ч-21ч,22,23ч,24-26,27ч-29ч,30-34, 37-41,42ч,43-45,46ч, 47-73,74ч,75-79,80ч,81ч,82,83ч	11956.8
	Арбажское сельское	1-39, 40ч, 41-56,57ч-59ч,60,61,62ч,63-81,84ч,85,87,92ч, 93-171,174ч-177ч,180-193,194ч, 195,196ч, 197, 200ч-203ч,204-218,219ч,220ч	24765.6
	Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (кроме лесной подстилки, сбор которой в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, запрещен) допускается на всей территории лесничества, за исключением участков ООПТ, в режиме охраны которых данная деятельность запрещена		
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Шембетское	1-35,36ч,38,39,41ч,42-49,51ч,52ч,54	10392.5
	Косинское	1-78	16502
	Сорвижское	1-106	20443
	Арбажское	1-17,18ч-21ч,22,23ч,24-26,27ч-29ч,30-34, 37-41,42ч,43-45,46ч, 47-73,74ч,75-79,80ч,81ч,82,83ч	11956.8
	Арбажское сельское	1-39, 40ч, 41-56,57ч-59ч,60,61,62ч,63-81,84ч,85,87,92ч, 93-171,174ч-177ч,180-193,194ч, 195,196ч, 197, 200ч-203ч,204-218,219ч,220ч	24765.6
	Допускается на всей территории лесничества, за исключением участков ООПТ, в режиме охраны которых данная деятельность запрещена		
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Шембетское	1ч-3ч,4,5,6ч-21ч,22,23ч-30ч,31, 32ч,33ч,34,35ч,36ч,38ч,39ч,41ч-49ч,51ч,52ч,54ч	9025.8
	Косинское	1,2ч-6ч,7,8ч,9,10ч-16ч,17,18ч-21ч,22,23ч-28ч, 29-31,32ч-38ч,39-43,44ч-51ч,52,53ч-58ч, 59,60,61ч,62,63ч-70ч,71,72,73ч-78ч	14818.5
	Сорвижское	1ч-14ч,15,16,17ч-27ч,28-30,31ч-34ч,35-37, 38ч-43ч,44,45ч-63ч,64,65ч-68ч,70ч-74ч, 76ч-101ч,102,103ч-106ч	17163.1
	Арбажское	3ч,5ч-29ч,31ч,34,37ч-38ч, 39-41,42ч,43,44,45ч,46ч,47ч,48ч, 49-51,52ч,53,54ч-57ч,58,59ч,60,61,62ч-64ч,65,66, 67ч-74ч,75, 76ч,77ч, 78,79ч-83ч	9459.2
	Арбажское сельское	1ч-14ч,15,16ч-81ч,84ч,85ч,87ч,92ч-94ч,95, 96ч-121ч,123ч-171ч,174ч-177ч,188ч,189ч, 204ч-210ч,211,212ч,213ч,214,215ч-220ч	16934.9
	Допускается на всей территории лесничества, за исключением лесов зеленой зоны,		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	а также участков ООПТ и ОЗУ, в режиме охраны которых данная деятельность запрещена		
Ведение сельского хозяйства (за исключением сенокошения и пчеловодства)	Шембетское	1ч-3ч,4,5,6ч-21ч,22,23ч-30ч,31,32ч-54ч	9344.6
	Косинское	1,2ч-6ч,7,8ч,9,10ч-16ч,17,18ч-21ч,22,23ч-28ч, 29-31,32ч-38ч,39-43,44ч-51ч,52, 53ч-58ч,59,60,61ч,62,63ч-70ч,71,72,73ч-78ч	14809.6
	Сорвижское	1ч-14ч,15,16,17ч-27ч,28-30,31ч-34ч,35-37, 38ч-43ч,44,45ч-63ч,64,65ч-68ч,70ч-74ч, 76ч-101ч,102,103ч-106ч	16991.9
	Арбажское	5ч-29ч,34,36ч,37ч,38ч,39-44,45ч,46,47ч,48ч,49-51,52ч,53,54ч-57ч,58, 59ч,60,61,62ч-64ч,65,66,67ч-74ч,75,76ч,77ч,78, 79ч-83ч	9447,2
	Арбажское сельское	1ч-14ч,15,16ч-88ч,89,90ч-94ч,95,96ч-121ч, 123ч-175ч,176,177ч-179ч, 204ч-210ч,211,212ч,213ч,214,215ч-219ч,220	17345.8
	Ведение сельского хозяйства (за исключением сенокошения и пчеловодства) запрещается в лесах, расположенных в водоохранных зонах, лесопарковых и зеленых зонах и ОЗУ. На остальной территории лесничества допускается в соответствии с нормативами, определенными в разделе 2.6 настоящего регламента		
Ведение сельского хозяйства (сенокошение и пчеловодство)	Шембетское	1-54	10919
	Косинское	1-78	16502
	Сорвижское	1-106	20443
	Арбажское	1-2, 4-30, 32-83	11866
	Арбажское сельское	1-187,188ч-190ч,191-220	26529
	Ведение сельского хозяйства (сенокошение и пчеловодство) запрещается в лесах, расположенных в лесопарковых зонах и на заповедных лесных участках. На остальной территории лесничества допускается в соответствии с нормативами, определенными в разделе 2.6 настоящего регламента		
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	Шембетское	1-35,36ч,38,39,41ч,42-49,51ч,52ч,54	10392.5
	Косинское	1-78	16502
	Сорвижское	1-106	20443
	Арбажское	1-17,18ч-21ч,22,23ч,24-26,27ч-29ч,30-34, 37-41,42ч,43-45,46ч, 47-73,74ч,75-79,80ч,81ч,82,83ч	11956.8
	Арбажское сельское	1-39, 40ч, 41-56,57ч-59ч,60,61,62ч,63-81,84ч,85,87,92ч, 93-171,174ч-177ч,180-193,194ч, 195,196ч, 197,	24765.6

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		200ч-203ч,204-218,219ч,220ч	
	Допускается на всей территории лесничества, за исключением участков ООПТ, в режиме охраны которых данная деятельность запрещена. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку.		
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Шембетское	1 - 54	10919
	Косинское	1 - 78	16502
	Сорвижское	1 - 106	20443
	Арбажское	1 - 83	12132
	Арбажское сельское	1 - 220	26577
	Допускается выделение участков по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Осуществление рекреационной деятельности	Шембетское	1 - 54	10919
	Косинское	1 - 78	16502
	Сорвижское	1 - 106	20443
	Арбажское	1 - 83	12132
	Арбажское сельское	1 - 220	26577
	Допускается выделение участков по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Арбажское	5ч-29ч,34ч,37ч,38ч,39-41,42ч-48ч,49-51,52ч,53, 54ч-57ч,58,59ч,60,61,62ч-64ч,65,66,67ч-83ч	8342.5
	Косинское	1,2ч-6ч,7,8ч,9,10ч-16ч,17,18ч-21ч,22,23ч-28ч, 29-31,32ч-38ч,39-43,44ч-51ч,52, 53ч-58ч,59,60,61ч,62,63ч-70ч,71,72ч-78ч	14469.9
	Сорвижское	3ч-6ч,9ч-12ч,14ч,15ч,16,17ч,18ч,20ч-27ч,28-30, 31ч-34ч,35-37,38ч-52ч,54ч-61ч,63ч-65ч,68ч, 70ч-73ч,78ч-82ч,84ч-86ч,90ч-98ч,100ч-102ч,105ч,106ч	12371.7
	Шембетское	1ч-3ч,4,5,6ч,8ч-14ч,16ч-21ч,22,23ч-30ч,31, 32ч-36ч,38ч,39ч,41ч-49ч,51ч,52ч,54ч	8455.7
	Арбажское сельское	4ч,9ч-14ч,15,16ч-22ч,27ч-31ч,34ч,38ч-40ч,42ч-56ч, 58ч-81ч,84ч,85ч,87ч,92ч-121ч,123ч-171ч, 176ч,177ч, 204ч-210ч,211,212ч,213ч,214,215ч-220ч	14440.0

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Допускается выделение участков в эксплуатационных лесах, за исключением ОЗУ, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Шембетское	1 - 54	10919
	Косинское	1 - 78	16502
	Сорвижское	1 - 106	20443
	Арбажское	1 - 83	12132
	Арбажское сельское	1 - 220	26577
	Допускается выделение участков, за исключением участков земель лесного фонда, на которых данная деятельность запрещена в соответствии с Лесным кодексом РФ и положениями настоящего регламента, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Шембетское	1 - 54	10919
	Косинское	1 - 78	16502
	Сорвижское	1 - 106	20443
	Арбажское	1 - 83	12132
	Арбажское сельское	1 - 220	26577
	Допускается выделение участков, за исключением участков земель лесного фонда, на которых данная деятельность запрещена в соответствии с Лесным кодексом РФ и положениями настоящего регламента, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Шембетское	1-35,36ч,38,39,41ч,42-49,51ч,52ч,54	10392.5
	Косинское	1 - 78	16502
	Сорвижское	1 - 106	20443
	Арбажское	~~3,~~5-17,18ч-21ч,22,23ч,24-26,27ч-29ч,~~31~~,34, 37-41,42ч,43-45,46ч,47-73,74ч,75-79,80ч,81ч,82,83ч	10663,8
	Арбажское сельское	1-39, 40ч, 41-56,57ч-59ч,60,61,62ч,63-81, 84ч,85,87,92ч,93-171, 174ч-177ч,~~188ч,189ч,190ч~~,204-218,219ч,220ч	22731,8
	Допускается выделение участков по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству, на территории лесничества, за исключением лесов лесопарковой зоны, зеленой зоны, участков ООПТ и заповедных лесных участков. В зеленых зонах допускается выделение участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до введения в действие Лесного кодекса РФ		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений	Шембетское	1 - 54	10919
	Косинское	1 - 78	16502
	Сорвижское	1 - 106	20443
	Арбажское	1 - 83	12132
	Арбажское сельское	1 - 220	26577
	Допускается выделение участков по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Шембетское	1 - 54	10919
	Косинское	1 - 78	16502
	Сорвижское	1 - 106	20443
	Арбажское	1 - 83	12132
	Арбажское сельское	1 - 220	26577
	Выделение участков леса возможно по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	Арбажское	5ч-29ч,34ч,37ч,38ч,39-41,42ч-48ч,49-51,52ч,53, 54ч-57ч,58,59ч,60,61,62ч-64ч,65,66,67ч-83ч	8342.5
	Косинское	1,2ч-6ч,7,8ч,9,10ч-16ч,17,18ч-21ч,22,23ч-28ч, 29-31,32ч-38ч,39-43,44ч-51ч,52, 53ч-58ч,59,60,61ч,62,63ч-70ч,71,72ч-78ч	14469.9
	Сорвижское	3ч-6ч,9ч-12ч,14ч,15ч,16,17ч,18ч,20ч-27ч,28-30, 31ч-34ч,35-37,38ч-52ч,54ч-61ч,63ч-65ч,68ч, 70ч-73ч,78ч-82ч,84ч-86ч,90ч-98ч,100ч-102ч,105ч,106ч	12371.7
	Шембетское	1ч-3ч,4,5,6ч,8ч-14ч,16ч-21ч,22,23ч-30ч,31, 32ч-36ч,38ч,39ч,41ч-49ч,51ч,52ч,54ч	8455.7
	Арбажское сельское	4ч,9ч-14ч,15,16ч-22ч,27ч-31ч,34ч,38ч-40ч,42ч-56ч, 58ч-81ч,84ч,85ч,87ч,92ч-121ч,123ч-171ч, 176ч,177ч, 204ч-210ч,211,212ч,213ч,214,215ч-220ч	14440.0
	Выделение участков леса возможно в эксплуатационных лесах, за исключением ОЗУ, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Осуществление религиозной деятельности	Шембетское	1 - 54	10919
	Косинское	1 - 78	16502
	Сорвижское	1 - 106	20443

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Арбажское	1 - 83	12132
	Арбажское сельское	1 - 220	26577
	Выделение участков леса возможно по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Иные виды			

Примечание. <*> Площадь кварталов дана полностью, без вычета площади ОЗУ, имеющихся в квартале.

* Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного Кодекса, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

** В соответствии с ч. 3 ст. 45 Лесного кодекса лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных ст. 9 Лесного кодекса, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесопарковых зонах.

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, НОРМАТИВЫ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Сорвижскому лесничеству определена в соответствии со ст. 29 Лесного Кодекса Российской Федерации и Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Сорвижскому лесничеству приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

Рубки лесных насаждений осуществляются в форме выборочных рубок или сплошных рубок.

Выборочными рубками являются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников.

Сплошными рубками признаются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубаются лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников или без такого сохранения с проведением последующих мероприятий по искусственному лесовосстановлению.

Осуществление сплошных рубок на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины, допускается только при условии проектирования и последующего осуществления мероприятий по воспроизводству лесов на указанных лесных участках.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью, обеспечивающей формирование из второго яруса и подроста устойчивых лесных насаждений. В этом случае проводится вырубка части

спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

В зависимости от характера вырубаемых деревьев и технологии проведения рубок в лесничестве осуществляются следующие виды выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений: добровольно-выборочные, равномерно-постепенные, чересполосные постепенные рубки. Другие виды рубок проводятся по результатам лесоустройства (таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов) или специальных обследований, после внесения изменений в лесохозяйственный регламент.

В соответствии с п. 2 ст. 111 Лесного кодекса Российской Федерации проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Параметры и назначение рубок спелых и перестойных насаждений определяются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

При составлении проектов освоения лесов, после специальных изысканий, возможно в эксплуатационных лесах заменять сплошные рубки на несплошные в соответствии с действующими инструкциями и нормативами.

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента.

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
	га	кбм	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
			га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Категория защитных лесов: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов																
Хозсекция Сосновая, Сосна 1Б-2 бонитет																
Всего включено в расчет	183.5	53767			12.6	4284	65.4	20150	105.5	29333						
Ср. % выборки от общего запаса		27				30		30		25						
Запас, вырубаемый за один прием		14663.4				1285.2		6045		7333.2						
Средний период повторяемости		20				20		20		20						
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой	9.2	733.2				64.3		302.2		366.7						
ликвид		645.2				56.5		266		322.7						
деловая		637.0				55.9		262.3		318.8						
Сосновая, Сосна 3-5Б бонитет																
Всего включено в расчет	10.2	2924					6.8	2040	3.4	884						
Ср. % выборки от общего запаса		28				30		30		25						
Запас, вырубаемый за один прием		833						612		221						
Средний период повторяемости		20						20		20						
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой	0.5	41.6						30.6		11						
ликвид		36.6						26.9		9.7						
деловая		36.2						26.6		9.6						
Березовая, Береза																
Всего включено в расчет	134.0	30696			17.1	4436	52.2	12266	64.7	13994						
Ср. % выборки от общего запаса		28				30		30		25						
Запас, вырубаемый за один прием		8509.1				1330.8		3679.8		3498.5						
Средний период повторяемости		10				10		10		10						
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой	13.4	850.9				133.1		368.0		349.8						
ликвид		765.4				119.8		330.4		315.2						
деловая		413.4				65.8		181.1		166.5						

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
	га	кбм	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
			га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Осиновая, Осина																
Всего включено в расчет	13.1	3276							13.1	3276						
Ср. % выборки от общего запаса		25				30		30		25						
Запас, вырубаемый за один прием		819								819						
Средний период повторяемости		10								10						
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой	1.3	81.9								81.9						
ликвид		63.7								63.7						
деловая		14.9								14.9						
Итого по категории защитных лесов: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов																
Всего включено в расчет	340.8	90663			29.7	8720	124.5	34456	186.7	47487						
Ср. % выборки от общего запаса		27				30		30		25						
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой		1707.6				197.4		700.8		809.4						
ликвид		1510.9				176.3		623.3		711.3						
деловая		1101.5				121.7		470.0		509.8						

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
	га	кбм	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
			га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Категория защитных лесов: Леса, расположенные в зеленых зонах																
Сосновая, Сосна 1Б-2 бонитет																
Всего включено в расчет	46.9	13585							46.9	13585						
Ср. % выборки от общего запаса		25				30		30		25						
Запас, вырубаемый за один прием		3396.2								3396.2						
Средний период повторяемости		20								20						
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой	2.3	169.8								169.8						
ликвид		149.4								149.4						
деловая		147.7								147.7						
Березовая, Береза																
Всего включено в расчет	63.3	14784							63.3	14784						
Ср. % выборки от общего запаса		25				30		30		25						
Запас, вырубаемый за один прием		3696								3696						
Средний период повторяемости		10								10						
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой	6.3	369.6								369.6						
ликвид		331.9								331.9						
деловая		183.7								183.7						
Осиновая, Осина																
Всего включено в расчет	49.7	14106					2.1	693	47.6	13413						
Ср. % выборки от общего запаса		25				30		30		25						
Запас, вырубаемый за один прием		3561.2						207.9		3353.2						
Средний период повторяемости		10						10		10						
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой	5.0	356.1						20.8		335.3						
ликвид		280.2						16.2		263.9						
деловая		74.9						4		70.9						
Итого по категории защитных лесов: леса, расположенные в зеленых зонах																
Всего включено в расчет	159.9	42475					2.1	693	157.8	41782						
Ср. % выборки от общего запаса		25				30		30		25						
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой		895.5						20.8		874.7						
ликвид		761.4						16.2		745.2						
деловая		406.3						4		402.3						

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
	га	кбм	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
			га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Эксплуатационные леса																
Сосновая, Сосна 1Б-2 бонитет																
Всего включено в расчет	71.7	20708					47.7	14611	24	6097						
Ср. % выборки от общего запаса		32				30		35		25						
Запас, вырубаемый за один прием		6638.1						5113.8		1524.2						
Средний период повторяемости		20						20		20						
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой	3.6	331.9						255.7		76.2						
ликвид		292.1						225		67.1						
деловая		287.1						220.8		66.3						
Сосновая, Сосна 3-5Б бонитет																
Всего включено в расчет	15.9	4611					15.9	4611								
Ср. % выборки от общего запаса		35				30		35		25						
Запас, вырубаемый за один прием		1613.8						1613.8								
Средний период повторяемости		20						20								
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой	0.8	80.7						80.7								
ликвид		71						71								
деловая		70.2						70.2								
Березовая, Береза																
Всего включено в расчет	405.8	91588			20	5066	325.8	74595	60	11927						
Ср. % выборки от общего запаса		34				35		35		25						
Запас, вырубаемый за один прием		30863.1				1773.1		26108.2		2981.8						
Средний период повторяемости		10				10		10		10						
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой	40.6	3086.3				177.3		2610.8		298.2						
ликвид		2774.6				159.6		2346.6		268.4						
деловая		1512.4				86.9		1279.3		146.2						

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
	га	кбм	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
			га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Осиновая, осина																
Всего включено в расчет	40.7	10532					24.6	6717	16.1	3815						
Ср. % выборки от общего запаса		31				35		35		25						
Запас, вырубаемый за один прием		3304.7						2351		953.8						
Средний период повторяемости		10						10		10						
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой	4.1	330.5						235.1		95.4						
ликвид		260.6						185.3		75.3						
деловая		71.1						50.4		20.7						
Итого: эксплуатационные леса																
Всего включено в расчет	534.1	127439			20	5066	414	100534	100.1	21839						
Ср. % выборки от общего запаса		33				35		35		25						
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой		3829.4				177.3		3182.3		469.8						
ликвид		3398.3				159.6		2827.9		410.8						
деловая		1940.8				86.9		1620.7		233.2						
Итого по объекту																
Всего включено в расчет	1034.8	260577			49.7	13786	540.6	135683	444.6	111108						
Ср. % выборки от общего запаса		30				32		34		25						
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой		6432.5				374.7		3903.9		2153.9						
ликвид		5670.6				335.9		3467.4		1867.3						
деловая		3448.6				208.6		2094.7		1145.3						

2.1.2. Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс.кбм	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, кбм	Средний прирост корневой массы, тыс кбм	Возраст рубки Класс возраста, лет	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования экс фонда	Предполагаемый остаток, га	
		Молодняки	Средневоз		Приспевающие	Спелые и перестойные						Равномерного использования	2-я возрастная	1-я возрастная	Интегральная	Площадь, га	Запас кореневой, тыс кбм	В ликвиде				Приспевающие	Спелые
			Всего	Включено в расчет		Всего	в т.ч. перест.											Всего	в т.ч. деловой	% деловой от ликви			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Эксплуатационные леса																							
Сосновая Сосна 1Б-2 бонитет	12854	1153	1024	1024	3809	6869	76	1717.5	250	39	81 20	159	195	267	185	220	55	48.4	47.2	98	31	2536	6744
Сосновая Сосна 3-5Б бонитет	3667	942	1357	804	915	452	56	87.3	193	7	101 20	36	36	34	34	34	6.6	5.8	5.5	94	13	1141	285
Еловая Ель 1Б-3 бонитет	6049	1381	649	649	1938	2081	44	512.2	246	16.6	81 20	75	78	100	71	68	16.6	14.9	13.9	93	31	914	2654
Еловая Ель 4-5Б бонитет	135	53	32	24	50					0.2	101 20	1	1	1	1							66	0
Лиственничная Кедр	1		1								101 20	0										0	0
Березовая Береза	26749	4396	7542	2481	6673	8138	623	1640.5	202	78.6	61 10	438	576	741	579	389	78.6	70	38.2	55	21	2480	10919
Березовая Ольха черная	666	4	153	111	369	140	28	23.8	170	1.6	61 10	11	21	25	18	10	1.6	1.5	0.6	39	14	110	409
Березовая Липа	152	9	89	7	54					0.7	61 10	2	2	3	2							7	53
Осиновая Осина	4437	972	966	299	539	1961	1902	494.4	252	16.2	41 10	108	93	125	105	105	26.4	20.9	5.8	28	19	299	1448
Осиновая Ольха серая	202	11	12	7	132	48	38	5.9	123	0.5	41 10	5	6	9	6	4	0.5	0.4	0.1	34	12	7	137
Осиновая Ива древовидная	32	1	30	12							41 10	1			1							12	0
Итого	54944	8922	11855	5418	14477	19689	2767	4481.6				836	1008	1305	1002	830	185.3	161.9	111.3			7572	22649
Хвойные:	22706	3529	3063	2501	6712	9402	176	2317				271	310	402	291	322	78.2	69.1	66.6			4657	9683
Твердолиственные:																							
Мягколиственные:	32238	5393	8792	2917	7765	10287	2591	2164.6				566	698	903	711	508	107.1	92.8	44.7			2915	12966

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных насаждениях при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами (прореживания, проходные рубки, ландшафтные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии со ст. 64 Лесного кодекса, приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении правил ухода за лесами».

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

N п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Защитные леса									
Преобладающая порода - Сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	12.8	25.4					38.2
		тыс. куб. м	0.387	1.145					1.532
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	0.8	1.3					2.1
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0.026	0.057					0.083
	ликвидный	тыс. куб. м	0.019	0.049					0.068
	деловой	тыс. куб. м	0.014	0.04					0.054
Итого по хвойному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	12.8	25.4					38.2

N п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		тыс. куб. м	0.387	1.145					1.532
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	0.8	1.3					2.1
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0.026	0.057					0.083
	ликвидный	тыс. куб. м	0.019	0.049					0.068
	деловой	тыс. куб. м	0.014	0.04					0.054
Итого защитных лесов									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	12.8	25.4					38.2
		тыс. куб. м	0.387	1.145					1.532
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	0.8	1.3					2.1
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0.026	0.057					0.083
	ликвидный	тыс. куб. м	0.019	0.049					0.068
	деловой	тыс. куб. м	0.014	0.04					0.054
Эксплуатационные леса									
Преобладающая порода - Сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	141.6	193.9					335.5

N п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		тыс. куб. м	5610	9593					15203
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	9.4	9.7					19.1
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0.375	0.480					0.855
	ликвидный	тыс. куб. м	0.281	0.413					0.694
	деловой	тыс. куб. м	0.206	0.336					0.542
Эксплуатационные леса									
Преобладающая порода - Ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	107.1	47.8					154.9
		тыс. куб. м	3.019	2.146					5.165
2.	Срок повторяемости	лет	15	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	7.1	2.4					9.5
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0.203	0.108					0.311
	ликвидный	тыс. куб. м	0.152	0.093					0.245
	деловой	тыс. куб. м	0.101	0.075					0.176
Итого по хвойному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	248.7	241.7					490.4

N п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		тыс. куб. м	8.629	11.739					20.368
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	16.6	12.1					28.7
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0.578	0.588					1.166
	ликвидный	тыс. куб. м	0.433	0.506					0.939
	деловой	тыс. куб. м	0.307	0.411					0.718
Эксплуатационные леса									
Преобладающая порода - береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	57.6						57.6
		тыс. куб. м	1.708						1.708
2.	Срок повторяемости	лет	15						
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	3.8						3.8
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0.114						0.114
	ликвидный	тыс. куб. м	0.08						0.08
	деловой	тыс. куб. м	0.04						0.04
Итого по мягколиственному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	57.6						57.6

N п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		тыс. куб. м	1.708						1.708
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	3.8						3.8
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0.114						0.114
	ликвидный	тыс. куб. м	0.08						0.08
	деловой	тыс. куб. м	0.04						0.04
Итого по эксплуатационным лесам									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	306.3	241.7					548
		тыс. куб. м	10.337	11.739					22.076
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	20.4	12.1					32.5
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0.692	0.588					1.28
	ликвидный	тыс. куб. м	0.513	0.506					1.019
	деловой	тыс. куб. м	0.347	0.411					0.758
Всего по хвойному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	261.5	267.1					528.6
		тыс. куб.	9.016	12.884					21.9

N п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		м							
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	17.4	13.4					30.8
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0.604	0.645					1.249
	ликвидный	тыс. куб. м	0.452	0.555					1.007
	деловой	тыс. куб. м	0.321	0.451					0.772
Всего по мягколиственному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	57.6						57.6
		тыс. куб. м	1.708						1.708
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	3.8						3.8
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0.114						0.114
	ликвидный	тыс. куб. м	0.08						0.08
	деловой	тыс. куб. м	0.04						0.04
Всего по лесничеству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	319.1	267.1					586.2
		тыс. куб. м	10.724	12.884					23.608

N п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	21.2	13.4					34.6
	выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	0.718	0.645					1.363
	ликвидный	тыс. куб. м	0.532	0.555					1.087
	деловой	тыс. куб. м	0.361	0.451					0.812

2.1.4. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок представлен в таблице 9 и составляет 173.4 тыс. м3 ликвидной древесины. Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Сроки разрешенного использования лесов определены с учетом:

- Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- Правил ухода за лесами, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Таблица 9

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь - га, запас - тыс. куб. м

Хозяйства	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений			При рубке лесных насаждений при уходе за лесами			При рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры <*>			Всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Хвойные	338.4	70.3	67.7	30.8	1.01	0.77	23.8	2.6	1.9	5.85	0.75	0.26	398.85	74.66	70.63
Твердолиственные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Мягколиственные	578.7	97.3	47	3.8	0.08	0.04	4.6	0.8	0.2	5.07	0.56	0.11	592.17	98.74	47.35
Итого	917.1	167.6	114.7	34.6	1.09	0.81	28.4	3.4	2.1	10.92	1.31	0.37	991.02	173.4	117.98

2.1.4.1. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Сорвижскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 и отражены в таблице 10.

Таблица 10

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекция	Преобладающие породы, входящие в хозсекцию	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4	5
Защитные леса: - леса, расположенные в водоохранных зонах; - леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в защитных полосах лесов; б) леса, расположенные в зеленых зонах; в) леса, расположенные в лесопарковых зонах - ценные леса: а) нерестоохранные полосы лесов	Сосновая 1-я	Сосна	2-й и выше	101 - 120
	Сосновая 2-я	Сосна	3-й и ниже	121 - 140
	Еловая 1-я	Ель, пихта	3-й и выше	101 - 120
	Еловая 2-я	Ель, пихта	4-й и ниже	121 - 140
	Лиственница	Лиственница	Все бонитеты	121 - 140
	Липа медоносная	Липа (медоносная)	Все бонитеты	81 - 90
	Березовая	Береза, ольха черная, липа (товарная), дуб порослевой, вяз	Все бонитеты	71 - 80
	Осиновая	Осина, ольха серая, тополя, ива древовидная	Все бонитеты	51 - 60
Эксплуатационные леса; защитные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Сосновая 1-я	Сосна	2-й и выше	81 - 100
	Сосновая 2-я	Сосна	3-й и ниже	101 - 120
	Еловая 1-я	Ель, пихта	3-й и выше	81 - 100
	Еловая 2-я	Ель, пихта	4-й и ниже	101 - 120
	Лиственница	Лиственница	Все бонитеты	101 - 120
	Липа медоносная	Липа (медоносная)	Все бонитеты	81 - 90
	Березовая	Береза, ольха черная, липа (товарная), дуб порослевой, вяз	Все бонитеты	61 - 70
	Осиновая	Осина, ольха серая, тополя, ива древовидная	Все бонитеты	41 - 50

Предельные значения ширины и площади, сроков примыкания лесосек

Размеры лесосек и сроки примыкания приведены в таблицах II.1.1–II.1.2.

Таблица II.1.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га	Срок примыкания, лет
1. Таежная зона			
1.1. Южно-таежный лесной район европейской части Российской Федерации			
Сосна, лиственница	500	50	4
Ель, пихта	500	50	4
Дуб при порослевом возобновлении, другие твердолиственные	300	30	4
Мягколиственные	500	50	2

Таблица II.1.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
1. Таежная зона		
1.1. Южно-таежный лесной район европейской части Российской Федерации		
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	25	50
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	15	30

Параметры проведение рубок лесных насаждений

Сплошные рубки

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются с соблюдением параметров организационно-технических элементов рубок, к которым относятся: площадь и ширина лесосек, количество зарубов, направление рубки, направление лесосеки, сроки и способы примыкания лесосек.

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится

рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров.

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные лесотаксационные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), - на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более, чем в 1,5 раза.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м - не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51 - 150 м - не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151 - 250 м - не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м - 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, соответствующей ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производиться с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки, и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне, а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

Выборочные рубки

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью,

обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и добровольно-выборочных рубок.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3 - 5 приемов, проводимых в течение 30 - 40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки - через 30 - 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя, а в дубравах - двойной высоты древостоя при условии последующего создания лесных культур дуба с периодом повторяемости приемов 4 - 8 лет.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3 - 5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30 - 35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка - два приема чересполосной постепенной.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений. Предельные площади лесосек, установленные для видов выборочных рубок, приведены в таблице II.1.2 настоящего лесохозяйственного регламента.

Рубки лесных насаждений при уходе за лесом

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода осуществляются следующие виды рубок ухода за лесами:

- осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной древесной породы;

- прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев главной древесной породы, а также на продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений;

- прореживания, направленные на создание благоприятных условий для правильного формирования ствола и кроны деревьев;

- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий для увеличения прироста деревьев;

- рубки сохранения лесных насаждений, проводимые в спелых и перестойных древостоях в целях сохранения, поддержания их в состоянии эффективного выполнения целевых функций, накопления качественной древесины, увеличения плодоношения;

- рубки обновления лесных насаждений, проводимые в перестойных древостоях, спелых и в утрачивающих целевые функции приспевающих древостоях с целью создания благоприятных условий для роста молодых перспективных деревьев, имеющихся в насаждении, появляющихся в связи с содействием возобновлению леса и проведением рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями;

- рубки переформирования лесных насаждений, проводимые в сформировавшихся средневозрастных и более старшего возраста древостоях с целью коренного изменения их состава, структуры, строения путем регулирования соотношения составляющих насаждение элементов леса и создания благоприятных условий роста деревьев целевых пород, поколений, ярусов;

- рубки реконструкции, проводимые в целях удаления малоценных лесных насаждений или их частей для подготовки условий для проведения посадки, посева ценных лесообразующих пород, мер содействия естественному возобновлению леса;

- ландшафтные рубки, направленные на формирование, сохранение, обновление, реконструкцию лесопарковых ландшафтов и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости;

- рубки единичных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки, а также выполняться как отдельное мероприятие, если она не проводилась в процессе рубок осветления, рубок прочистки.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая - до 10%; слабая - 11 - 20%; умеренная - 21 - 30%, умеренно-высокая - 31 - 40%; высокая - 41 - 50%; очень высокая - 51 - 70%; исключительно высокая - 71 - 90% с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10% при достаточном количестве жизнеспособных растений).

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должна учитываться вырубаемая древесина сухостойных деревьев.

В чистых перегущенных молодняках (полнотой более 1,0) сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,6. В смешанных древостоях, в которых экземпляры целевой древесной породы заглушаются или охлестываются экземплярами второстепенной древесной породы, а также в молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости крон после рубки до 0,4.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, в которых целевые древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

При рубках прореживания и проходных рубках в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью сопутствующих пород, полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных, а сложных по структуре - ниже 0,5.

Рубки сохранения лесных насаждений в целях поддержания на стадии зрелости (приспевающие, спелые, целевые устойчивые перестойные насаждения) в состоянии эффективного функционирования, накопления ресурсного и экологического потенциала должны проводиться слабой и очень слабой интенсивности (до 10 - 15% по запасу) путем удаления деревьев неудовлетворительного санитарного состояния, других нежелательных деревьев, оказывающих отрицательное влияние на лучшие, перспективные деревья. Период повторения рубок сохранения лесных насаждений должен составлять не менее 10 лет. Рубки сохранения лесных насаждений должны проводиться по нормативам, указанным в лесохозяйственном регламенте лесничества (лесопарка) для территории лесного района.

В горных лесах рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, направлены на усиление их противоэрозионной функции и водоохранной роли, на улучшение качественного состояния насаждений. На склонах крутизной до 10 градусов рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны вестись так же, как в аналогичных насаждениях равнинных лесов. На склонах крутизной более 30 градусов рубки лесных насаждений не проводятся.

Полнота лесных насаждений (а в молодняках - сомкнутость крон) после рубки на склонах крутизной до 20 градусов северных экспозиций не должна быть ниже 0,6, на склонах южных экспозиций - 0,7, на склонах крутизной более 20 градусов - соответственно 0,7 и 0,8. В смешанных молодняках при заглушении целевых древесных пород второстепенными допустимо снижение сомкнутости крон до 0,5 - 0,4.

Возрастные периоды проведения рубок ухода за лесом представлены в таблице II.1.3.

Таблица II.1.3

Возрастные периоды проведения различных видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями

Виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями	Возраст лесных насаждений, лет				
	хвойных и твердолиственных семенного и первой генерации вегетативного происхождения древесных пород при возрасте рубки		остальных древесных пород при возрасте рубки		
	более 100 лет	менее 100 лет	более 60 лет	50 - 60 лет	менее 50 лет
Рубки осветления	до 10	до 10	до 10	до 10	до 5
Рубки прочистки	11 - 20	11 - 20	11 - 20	11 - 20	6 - 10
Рубки прореживания	21 - 60	21 - 40	21 - 40	21 - 30	11 - 20

Виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями	Возраст лесных насаждений, лет				
	хвойных и твердолиственных семенного и первой генерации вегетативного происхождения древесных пород при возрасте рубки		остальных древесных пород при возрасте рубки		
	более 100 лет	менее 100 лет	более 60 лет	50 - 60 лет	менее 50 лет
Проходные рубки	более 60	более 40	более 40	более 30	более 20

Целями рубок ухода за лесом являются:

- улучшение породного состава лесных насаждений;
- повышение качества и устойчивости лесных насаждений;
- сохранение и усиление защитных, водоохранных, санитарно-гигиенических и других полезных свойств леса;
- поддержание и восстановление биологического разнообразия лесов;
- повышение продуктивности насаждений (их ресурсного потенциала);
- сокращение сроков выращивания технической спелой древесины;
- рациональное использование ресурсов древесины.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

При осуществлении всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, обеспечивается улучшение санитарного состояния лесных насаждений путем рубки усохших, сильно поврежденных и ослабленных деревьев. Исключение составляют отдельные деревья или группы деревьев, подлежащие оставлению в качестве вспомогательных для сохранения устойчивости, биоразнообразия и других экологических целей, если они не являются источниками распространения опасной патологии и объектами повышения пожарной опасности, подлежащими обязательному удалению.

В средневозрастных лесных насаждениях при рубках прореживания и проходных рубках определяющими признаками целесообразности их осуществления являются: полнота древостоя и сомкнутость полога, густота и состав древостоев, размещение деревьев по площади и в пологе леса.

В лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью второстепенных, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются в тех случаях, когда лесные насаждения имеют сомкнутость полога более 0,6 - 0,8, полноту - более 0,8 и в них проявляются признаки формирования нежелательного качества ствола лучших деревьев, угнетения крон. Рубки прореживания в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы, проводятся при полноте древостоя 0,8 и выше в целях снижения их густоты.

В средневозрастных насаждениях, устойчивых при разреживании в лесорастительных условиях местообитания, проходные рубки проводятся при полноте древостоев 0,8 и выше.

В смешанных насаждениях второго класса возраста и средневозрастных лесных насаждениях рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются при полноте не ниже 0,7, при неблагоприятном влиянии второстепенных древесных пород на целевые, а также с целью вырубки деревьев недолговечных (мягколиственных) древесных пород, утрачивающих жизнеспособность, устойчивость, а в эксплуатационных лесах - достигших установленного возраста рубки (спелости), оставление которых приведет к потере качества древесины.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в лесных насаждениях ягодниковых типов леса с целью их сохранения осуществляются преимущественно при промерзшей почве и снежном покрове.

Проведение проходных рубок должно прекращаться в лесных насаждениях хвойных, твердолиственных и мягколиственных семенного и вегетативного происхождения за один класс возраста до установленного возраста рубки.

Проходные рубки в чистых древостоях на склонах крутизной более 20 градусов не проводятся.

Для осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, за исключением рубок осветления и рубок прочистки, проводится отвод лесосеки в соответствии с Правилами заготовки древесины и Видами лесосечных работ.

При отводе лесосеки для проведения ухода за лесами, на назначенных в рубку деревьях диаметром 8 см и более на высоте 1,3 м делается отметка (краска, яркая лента, затески).

Запас вырубаемой древесины должен определяться на основании сплошного перечета назначенных в рубку деревьев.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, без предварительного отбора и отметки вырубаемых деревьев осуществляются специально обученными машинистами лесозаготовительных машин и вальщиками леса.

В лиственных лесных насаждениях отвод лесосек должен производиться в течение вегетационного периода, а в хвойных - в течение всего года.

При проведении рубок без предварительного отбора и отметки вырубаемых деревьев отвод лесосек производится в течение всего года.

Смежные лесотаксационные выделы, лесные насаждения которых требуют одного и того же вида рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, при одинаковой целевой породе и однородных лесорастительных условиях, но различающиеся по составу, полноте и возрасту, должны быть объединены в один участок.

Необходимость закладки технологических коридоров (волоков) на участке должна устанавливаться при отводе лесосеки для проведения мероприятий по уходу за лесами. Закладка сети постоянных технологических коридоров (волоков) должна осуществляться при уходе в молодняках или первом приеме рубок прореживания. Площадь постоянных волоков может составлять до 20% общей площади лесосеки.

При разметке и прокладке волоков в целях сохранения лучших деревьев, подлежащих выращиванию, объектов биоразнообразия, допускается прокладка коридоров непрямолинейной формы.

Объем древесины, вырубаемой при прокладке волоков и устройстве погрузочных пунктов, должен учитываться при определении общей интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

При наличии в лесном насаждении сети лесных дорог и просек, пригодных для работы техники при уходе за лесами и обеспечивающих доступность вырубаемых деревьев, волоки не прорубаются.

Расстояние между технологическими коридорами должно устанавливаться в зависимости от возраста насаждения, других таксационных показателей, вида рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, и планируемой технологии проведения ухода.

Технология проведения ухода за лесами должна обеспечивать проведение работ с минимальным повреждением деревьев, оставляемых для выращивания.

Не допускается повреждение деревьев более чем 3% от количества деревьев, оставляемых на выращивание, при проведении рубок прореживания, проходных рубок, рубок обновления и переформирования лесных насаждений.

В защитных лесах при уходе за лесами поврежденные деревья не должны составлять более 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание.

К поврежденным деревьям относятся: деревья с обломом вершины; сломом ствола; с наклоном на 10 градусов и более; повреждением кроны на одну треть и более ее поверхности; обдиром коры на стволе, составляющим 10% и более окружности ствола; с обдиром и обрывом скелетных корней.

При проведении ухода за лесами должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в сосновых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации приведены в таблице II.1.4.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в еловых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации приведены в таблице II.1.5.

Таблица II.1.4

Нормативы
рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в сосновых насаждениях
южно-таежного района европейской части Российской Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Чистые с примесью лиственных до 2 единиц	лишайниковый (IV)	15 - 20	-	-	0,8	20 - 30	0,9	20 - 25	0,9	20 - 25	7С3Б
					0,7		0,7	15 - 20	0,7	15 - 20	
	брусничный (IV)	10 - 15	0,8	25 - 30	0,8	20 - 30	0,8	20 - 25	0,8	20 - 25	8С2Б
			0,6		0,6		0,6	15 - 20	0,7	15 - 20	
	кисличный (III - II)	5 - 10	0,8	30 - 40	0,8	30 - 40	0,8	25 - 30	0,8	25 30	8С2Б
			0,5		0,6		0,6	15 - 20	0,7	15 - 20	
	черничный (IV - III)	10 - 15	0,8	25 - 30	0,8	20 - 30	0,8	20 - 25	0,8	20 - 25	(7 - 8)С
			0,6		0,6		0,7	15 - 20	0,7	15 - 20	(2 - 3)Б
	долгомошный (IV)	15 - 20	-	-	0,8	20 - 30	0,8	20 - 25	0,8	20 - 25	7С3Б
					0,7		0,7	20 - 25	0,7	20 - 25	

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе	лишайниковый (IV)	7 - 12	0,8	25 - 30	0,8	25 - 30	0,8	25 - 30	0,8	25 - 30	7С3Б
			0,6		0,6		0,7	20 - 25	0,7	20 - 25	
	брусничный (IV)	5 - 10	0,7	30 - 40	0,7	30 - 40	0,7	30 - 40	0,7	25 - 30	8С2Б
			0,5		0,5		0,5	15 - 20	0,5	15 - 20	
	кисличный (III - II)	4 - 7	0,6	40 - 50	0,6	30 - 40	0,7	30 - 40	0,7	25 - 40	8С2Б
			0,4		0,4		0,4	10 - 15	0,6	15 - 20	
	черничный (IV - III)	5 - 8	0,7	30 - 50	0,7	30 - 40	0,7	30 - 40	0,7	25 - 30	(7 - 8)С
			0,5		0,5		0,5	15 - 20	0,6	15 - 20	(2 - 3)Б
	долгомошный (IV)	8 - 15	0,7	25 - 30	0,7	20 - 30	0,8	20 - 30	0,8	20 - 25	7С3Б
			0,5		0,5		0,6	15 - 20	0,6	15 - 20	
2.1. Сосново-лиственные с долей сосны в составе 3 - 4 единицы (и 6 - 7 лиственных)	брусничный (IV)	4 - 7	0,7	40 - 50	0,7	30 - 40	0,7	30 - 40	0,7	30 - 40	(6 - 8)С
			0,4		0,4		0,5	20 - 25	0,5	20 - 25	(2 - 4)Б
	кисличный (III - II)	3 - 7	0,6	50 - 60	0,6	40 - 50	0,7	30 - 40	0,7	30 - 40	(6 - 8)С
			0,3		0,4		0,4	10 - 15	0,5	15 - 20	(2 - 4)Б
	черничный (IV - III)	4 - 7	0,6	40 - 50	0,6	40 - 50	0,7	30 - 40	0,8	30 - 40	(6 - 8)С
			0,3		0,4		0,5	10 - 15	0,6	15 - 20	(2 - 4)Б
	долгомошный (IV)	6 - 12	0,7	30 - 40	0,7	30 - 40	0,7	20 - 30	0,8	20 - 30	(5 - 7)С
			0,5		0,5		0,6	15 - 20	0,6	15 - 20	(3 - 5)Б
3. Лиственно-сосновые (лиственных более 7 единиц, сосны менее 3 при достаточном количеств	брусничный	4 - 6	0,6	40 - 50	0,6	30 - 40	-	-	-	-	(4 - 7)С
			0,4		0,4						(3 - 6)Б
	кисличный	3 - 5	0,5	50 - 60	0,6	40 - 50	-	-	-	-	(5 - 8)С
			0,3		0,3						(2 - 5)Б
	черничный	4 - 6	0,6	40 - 50	0,6	30 - 40	-	-	-	-	(4 - 7)С
			0,3		0,4						(3 - 6)Б
	долгомошный	5 - 10	0,7	30 - 40	0,7	20 - 30	-	-	-	-	(3 - 6)С

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
е деревьев)											

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается. Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5 - 7% по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев без отрицательных последствий (потери устойчивости).

3. Насаждения 3-й группы по составу только в молодом возрасте относятся к сосновым хозяйственным секциям, если в них имеется количество деревьев сосны, достаточное для формирования рубками осветления и прочистками насаждений 1-й или 2-й групп (по составу).

4. При наличии лесоводственной необходимости рубки лесных насаждений, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, начинают проводиться в насаждениях более молодого возраста, чем указано в таблице.

Таблица II.1.5

Нормативы
рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в еловых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Еловые насаждения: чистые и	кисличные (I)	8 - 12	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	15 - 25	8Е2Б
	черничн	8 - 12	0,8	25 - 35	0,8	20 - 25	0,8	15 - 25	0,8	15 - 20	8Е2Б

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
с примесью лиственных до 2 единиц	ые (II - III)		0,5		0,6		0,7		0,7		
	долгомошные (IV)	15 - 20	0,8 0,5	25 - 40	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	15 - 20	0,8 0,7	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	прирученно-крупнотравные (I - II)	8 - 12	0,8 0,5	30 - 45	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	15 - 20	0,8 0,7	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	травяно-болотные (IV - III)	10 - 15	0,8 0,5	30 - 40	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	15 - 20	0,8 0,7 -	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе: 5 - 7 ели и 3 - 5 лиственных	кисличные (I)	8 - 12	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,6	30 - 40	0,7 0,6	25 - 35	8Е2Б
	черничные (II - III)	8 - 12	0,6 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	20 - 30	0,7 0,6	20 - 25	8Е2Б
	долгомошные (IV)	10 - 15	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	20 - 30	0,7 0,6	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	прирученно-крупнотравные (I - II)	8 - 12	0,6 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	20 - 35	0,7 0,6	15 - 25	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	травяно-болотные (IV - III)	10 - 15	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,9	20 - 30	0,7 0,6	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
2.1. Елово-лиственные с долей ели в составе	кисличные (I)	5 - 7	0,6 0,3	30 - 60	0,6 0,4	30 - 60	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	25 - 45	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	черничные (II - III)	5 - 7	0,6 0,3	30 - 60	0,6 0,4	30 - 50	0,7 0,5	25 - 35	0,7 0,5	20 - 30	(7 - 8)Е (2 - 3)Б

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3 - 4 единицы и 6 - 7 лиственных	долгомошные (IV)	6 - 10	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	20 - 30	0,7 0,5	15 - 25	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
	приручейно-крупнотравные (I - II)	5 - 7	0,6 0,3	30 - 60	0,6 0,4	30 - 40	0,7 0,5	20 - 30	0,7 0,5	15 - 25	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
	травяно-болотные (IV - III)	6 - 10	0,7 0,4	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	20 - 30	0,7 0,5	15 - 20	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
3. Лиственно-еловые с наличием под пологом лиственных достаточного количества деревьев ели	кисличные	5 - 7	нет огр.	нет огр. 6 - 8	нет огр.	нет огр. 8 - 10	нет огр. 0,4	50 - 100 8 - 10	нет огр. 0,5	50 - 100 8 - 12	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
	черничные	5 - 7	нет огр.	нет огр. 6 - 8	нет огр.	40 - 50/100 8 - 10	нет огр. 0,5	35 - 45/100 8 - 12	нет огр. 0,6	35 - 45/100 8 - 12	(6 - 8)Е (2 - 4)Б
	долгомошные	8 - 10	нет огр.	нет огр. 8 - 10	нет огр.	40 - 50/100 10 - 12		-	-	-	(>3)Е (<7)Б, Ос
	приручейно-крупнотравные	5 - 7	нет огр.	нет огр.	нет огр.	40 - 50/100	-	-	-	-	(>4)Е (<6)Б, Ос
				6 - 8		8 - 10					
	травяно-болотные	8 - 10	нет огр.	нет огр. 8 - 10	нет огр.	40 - 50/100 10 - 12	-	-	-	-	(>3)Е (<6)Б, Ос

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Превышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5 - 7%), а также при хорошей устойчивости разреживаемых насаждений и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев.

3. В насаждениях 3-й группы по составу (лиственно-еловых), начиная с возраста прореживаний, в группах типов леса ельники кисличные и ельники черничные ведутся рубки переформирования их в хвойные.

В группах типов леса со слабодренированными почвами рубки переформирования не ведутся, и такие насаждения относятся к лиственным хозяйственным секциям.

4. Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в группах типов леса: ельники долгомошные и ельники болотно-травяные ведутся только при благоприятных экономических условиях.

2.1.4.2. Методы лесовосстановления

При проведении рубок лесных насаждений полежит сохранению жизнеспособный подрост главных (целевых) пород в соответствующих им лесорастительных условиях.

Осуществление сплошных рубок на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины, допускается только при условии проектирования и последующего осуществления мероприятий по воспроизводству лесов на указанных лесных участках (часть 4 статьи 23.5 Лесного кодекса).

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка ценных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем их освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров.

Сохранению подлежит жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, более успешного роста и формирования лесных насаждений нужного состава полностью или частично сохраняется подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов - 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

На лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, лесовосстановление осуществляется арендаторами этих лесных участков. Невыполнение арендаторами требований лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов, Правил заготовки древесины в части воспроизводства лесов является основанием для прекращения пользования лесными участками.

2.1.4.3. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины (ч. 1 ст. 29 Лесного кодекса).

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договоров аренды лесных участков (ч. 9 ст. 29 Лесного кодекса).

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование (ч. 1 статьи 29.1 Лесного кодекса).

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (часть 2 статьи 29.1 Лесного кодекса).

При осуществлении мероприятий, предусмотренных статьей 19 Лесного кодекса, заготовка соответствующей древесины осуществляется на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса контракта (часть 3 статьи 29.1 Лесного кодекса).

В лесничествах, лесопарках, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (ч. 4 ст. 29.1 Лесного кодекса).

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с Правилами, лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в ч. 5 ст. 19 Лесного кодекса).

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд (ч. 1 ст. 30 Лесного кодекса).

Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (ч. 4 ст. 30 Лесного кодекса).

Порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд устанавливаются законами субъектов Российской Федерации, а порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд, осуществляемой на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения, - федеральным органом исполнительной власти, в

ведении которого находятся особо охраняемые природные территории (ч. 5 ст. 30 Лесного кодекса).

Граждане, юридические лица в целях заготовки древесины вправе осуществлять строительство лесных дорог, лесных складов, других строений и сооружений за исключением случаев, предусмотренных частями 2 - 4 ст. 29.1 и ч. 3 ст. 30 Лесного кодекса.

Без проведения торгов договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случае реализации приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов в целях заготовки древесины и в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям в соответствии со ст. 43 - 46 Лесного кодекса.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, лесопарка по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года по видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами) и хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) при условии использования не менее 80 процентов установленного на текущий год объема изъятия древесины по соответствующему виду рубок (рубка спелых и перестойных лесных насаждений, рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, рубка ухода за лесами) и хозяйству (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) по договору аренды лесного участка или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Дополнительный объем древесины предоставляется по тем видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами), хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному), по которым он был недоиспользован за предыдущие три года.

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по соответствующему виду рубок и хозяйству по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год по соответствующему виду рубок и хозяйству.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается (ч. 5 ст. 53.7 и ч. 3 ст. 60.8 Лесного кодекса).

Осмотр лесосек, расположенных на землях, находящихся в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, муниципальной собственности, осуществляется соответственно органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 - 84 Лесного кодекса.

Осмотр лесосек проводится в целях проверки соблюдения условий договора аренды лесного участка, права постоянного (бессрочного пользования), договора купли-продажи лесных насаждений, контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса, проекта освоения лесов, лесной декларации, технологической карты лесосечных работ, требований лесного законодательства, нормативных правовых актов, регулирующих лесные отношения, после завершения лесосечных работ.

По результатам осмотра лесосеки акт заключительного осмотра лесосеки составляется в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью.

2.1.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Согласно статье 31 Лесного кодекса («Заготовка живицы»):

1. Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

2. Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

3. Граждане и юридические лица (далее - лица) осуществляют заготовку живицы в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка и проектом освоения лесов на основании договора аренды лесного участка.

4. Правила заготовки живицы утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

Лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

соблюдать условия договора аренды лесного участка;

осуществлять использование лесов способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;

в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и о защите лесов;

в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.1.6. Фонд подсочки древостоев

Сырьевую базу подсочки в лесхозе составляют спелые и перестойные насаждения сосны I - IV классов бонитета с участием сосны в составе не менее 4-х единиц, а также приспевающие насаждения сосны, которые к сроку окончания подсочки достигнут возраста рубки и будут переданы в рубку.

Правила заготовки живицы разработаны в соответствии со статьей 31 Лесного кодекса Российской Федерации (Федеральный закон от 04.12.2006 № 200-ФЗ) и утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки	-	1800	1800
1.1.	Из них: не вовлечены в подсочку	-	1800	1800
	нерентабельные для подсочки	-	960	960
2.	Ежегодный объем подсочки	-	180	180

Правила заготовки живицы разработаны в соответствии со статьей 31 Лесного кодекса Российской Федерации (Федеральный закон от 4 декабря 2006 года N 200-ФЗ) и утверждены приказом Рослесхоза от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

2.1.7. Виды, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых лесных насаждений не должен превышать 15 лет.

В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых насаждений в рубку подсочка проводится по трем категориям:

по I категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1 - 3 года;

по II категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4 - 10 лет;

по III категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11 - 15 лет.

В подсочку отводятся спелые и перестойные лесные насаждения:

- I - V классов бонитета с участием сосны в составе древостоя не менее 40 процентов;

- еловые лесные насаждения I - III классов бонитета с участием ели в составе древостоя не менее 50 процентов.

Не допускается проведение подсочки:

а) лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

б) лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

в) лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

г) постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, генетических резерватов, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

По инициативе лиц, использующих леса, в подсочку могут передаваться:

а) лесные насаждения с участием сосны в составе древостоя менее 40 процентов;

б) лесные насаждения сосны IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

в) сосновые редины;

г) сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

д) деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

е) сосновые лесные насаждения, занимающие площадь до 2 - 3 га.

Разрешается приостановка проведения подсочки сроком до 1 года.

Проведение подсочки сосновых насаждений включает выполнение следующих видов работ:

подготовительные, основные производственные и заключительные.

Подготовительные работы осуществляются в целях обеспечения безопасных условий труда и включают: уборку зависших, сухих, усыхающих, пораженных вредными организмами и т.п. деревьев, расчистку мест для работы вокруг деревьев, предназначенных для проведения подсочки, обрубку сучьев, мешающих заложению карр, а также строительство объектов лесной инфраструктуры, разграничение отведенных в подсочку лесных насаждений на делянки (без права рубки лесных насаждений), подбор пригодных для подсочки деревьев, разметку карр, подрумянивание, оконтуровку карр, обмер деревьев и карр, проводку желобков, установку каррооборудования.

В ходе проведения работ осуществляется отвод сосновых насаждений в подсочку с учетом следующих особенностей:

на деляночных столбах делаются надписи с указанием номера квартала, номера делянки, площади делянки, а также года начала и окончания проведения подсочки;

в насаждениях, предназначенных после окончания проведения подсочки для сплошных рубок, отграничиваются семенные полосы и куртины, клеймятся семенные и плюсовые деревья;

в насаждениях, предназначенных после окончания проведения подсочки для выборочных рубок, в подсочку отводятся только те деревья, которые предназначены в рубку.

Нормативы количества карр на дереве, ширина межкарровых ремней определяются в зависимости от диаметра деревьев и других технологических нормативов (Приложение 2, таблица 3.1).

При проведении подсочки с использованием серной кислоты в качестве стимулятора выхода живицы общая ширина межкарровых ремней увеличивается на 4 см.

Сосновые лесные насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Срок проведения подсочки еловых лесных насаждений не должен превышать 3 лет.

Размеры надрезов при проведении подсочки деревьев ели должны быть следующими: глубина подновки не более 2 мм, глубина желобка не более 4 мм, шаг подновки не более 50 мм, угол подновки 30 - 40 градусов.

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев ели отражены в Приложении 2, таблица 3.2.

Основные производственные работы включают: периодическое нанесение на стволы деревьев специальных надрезов - подновок, обработку подновок стимуляторами выхода живицы, сбор живицы с прочисткой желобков, упаковку живицы в тару и организацию ее хранения в лесу, транспортировку живицы из леса.

Ежегодный фонд подсочки необходимо увязывать с площадями рубок и объемами заготовки древесины по главному пользованию.

Сосновые лесные насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки. Продолжительность проведения подсочки сосновых лесных насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.

В разновозрастных сосновых лесных насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подсочка только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

Промышленная подсочка еловых лесных насаждений предусматривается при наличии спроса, при этом необходимо учитывать биологические особенности данной породы.

Древостои, вышедшие из подсочки, должны быть вырублены.

Хранение живицы осуществляется в специально созданных объектах лесной инфраструктуры (лесных складах).

Заготовленная живица подлежит вывозу из леса в течение календарного года, в котором осуществляется заготовка живицы.

Заключительные работы включают: снятие со стволов деревьев каррооборудования, его ремонт и складирование, а по окончании периода проведения подсочки - сбор и транспортировку каррооборудования к местам его хранения, уборку объектов лесной инфраструктуры.

Арендаторы лесных участков имеют право после первого года проведения подсочки

исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки.

Срок окончания проведения подсочки лесных насаждений на каждой отдельной делянке определяется арендатором лесного участка самостоятельно.

2.1.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Согласно статье 32 Лесного кодекса («Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов»):

1. Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса.

2. К недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

3. Граждане, юридические лица, осуществляющие заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, вправе возводить навесы и другие некапитальные строения, сооружения на предоставленных им лесных участках.

4. Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

4.1. В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

5. Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Согласно статье 33 («Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд»):

1. Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов, за исключением елей и деревьев других хвойных пород для новогодних праздников, для собственных нужд осуществляются в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса, в соответствии с которой граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов.

2. Ограничение заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд может устанавливаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса.

3. К заготовке и сбору гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд не применяются части 1, 3 и 4 статьи 32 Лесного кодекса.

4. Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд установлен Законом Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО (в ред. Закона Кировской области от 06.12.2009 № 465-ЗО) «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд», законом субъекта Российской Федерации.

В соответствии с Порядком, граждане имеют право:

свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (далее - пищевые лесные ресурсы), а также недревесных лесных ресурсов;

получать информацию о местоположении лесных участков для осуществления заготовки и сбора пищевых лесных ресурсов, а также недревесных лесных ресурсов для собственных нужд;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям лесного законодательства Российской Федерации;

граждане обязаны:

не допускать нанесения вреда здоровью граждан, окружающей природной среде;

осуществлять заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных ресурсов;

соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах, Правила санитарной безопасности в лесах, Правила лесовосстановления и Правила ухода за лесами;

возмещать убытки лесного хозяйства в установленном законодательством Российской Федерации порядке;

выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации и настоящим Законом.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Кировской области, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаны наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут быть запрещены или ограничены в лесах, расположенных на землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий, иных землях, доступ граждан на которые запрещен или ограничен в соответствии с федеральными законами.

Пребывание граждан в лесах для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности и санитарной безопасности лесов, безопасности граждан при выполнении работ в соответствии с федеральным законодательством.

Гражданам, осуществляющим заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд на лесных участках, запрещается возведение навесов и других временных построек.

Конкретные сроки и условия заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, заготовки отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора отдельных видов лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут устанавливаться Правительством области.

Граждане, виновные в нарушении лесного законодательства Российской Федерации и настоящего Закона, несут ответственность в порядке, установленном действующим законодательством.

2.1.9. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Таблица 12

Параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

N	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1.	Пни (заготовка пневого осмола)	скл. куб. м	215,9
2.	Береста	т	435,6
3.	Кора и луб	т	Заготовка коры и луба в пределах порубочных остатков
4.	Хворост	куб. м	Заготовка хвороста в пределах порубочных остатков
5.	Веточный корм	т	Заготовка веточного корма в пределах порубочных

N	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
			остатков
6.	Сосновые и еловые лапы	т	401,1
7.	Ели для новогодних праздников	шт.	Способы и нормы заготовки елей для новогодних праздников определяются в договоре аренды
8.	Мох	т	Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды
9.	Деревья и кустарники для выкопки	шт.	Может быть произведена с разрешения начальника лесничества по установленным правилам
10.	Веники, ветви и кустарники для метел и плетения	тыс. шт.	Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения в пределах порубочных остатков и на лесных участках, подлежащих расчистке
11.	Древесная зелень	т	480,8

2.1.10. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, где она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Способ заготовки пневого осмола оговаривается в договоре аренды лесного участка.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8 - 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Следует засыпать и заравнивать ямы, оставленные после заготовки пней.

Заготовка бересты. Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок. Заготовка бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний и осенний период без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева. Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года. Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников. Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка хвороста. Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев диаметром в комле до 4 см, а также срезанные вершины, сучья и ветви деревьев.

Заготовка веточного корма. Веточным кормом называют ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенные на корм скоту. Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап. Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап

разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников. Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами осуществляется в исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков согласно части 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации. Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений). Допускается заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов. Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде. Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды лесного участка. Заготовка мха с помощью бензопил осуществляется только под контролем работников лесничества или лесопарка.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину. Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы. Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках. Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться в хвойных и лиственных насаждениях в возрасте до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет. Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар. Следует засыпать и заравнивать ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения. Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка древесной зелени. К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания. Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок. Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть косыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см. Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4 - 5 лет.

Запас березовых почек на 1 га в смешанных насаждениях в зависимости от среднего диаметра березы на высоте 1,3 м (воздушно-сухой вес) показан в Приложении 3, таблица 4.1, зелени – Приложении 3, таблица 4.2.

Удельный вес хвои и листьев в объеме древесной зелени:

в сосняках - 78%; в ельниках - 60%; в березняках - 56%.

Коэффициенты перевода свежей зелени в абсолютно сухую:

сосновой - 0,48;

еловой - 0,46;

березовой - 0,43.

2.1.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Согласно статье 34 Лесного кодекса («Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений»):

1. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

2. К пищевым лесным ресурсам, заготовка которых осуществляется в соответствии с Лесным кодексом РФ, относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

3. Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

4. Граждане, юридические лица, осуществляющие заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, на предоставленных им лесных участках вправе размещать сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения.

5. Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

6. Нормативы заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд утверждены Законом Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд».

Согласно статье 35 Лесного кодекса («Заготовка гражданами пищевых лесных ресурсов и сбор ими лекарственных растений для собственных нужд»):

1. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд осуществляются гражданами в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса, в соответствии с которой граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов.

2. Ограничение заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд может устанавливаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса.

3. К заготовке гражданами пищевых лесных ресурсов и сбору ими лекарственных растений для собственных нужд не применяются части 1, 3 и 4 статьи 34 Лесного кодекса.

4. Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд установлен Законом Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО (в ред. Закона Кировской области от 06.12.2009 № 465-ЗО) «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд», законом субъекта Российской Федерации.

В соответствии с Порядком:

граждане имеют право:

свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (далее - пищевые лесные ресурсы), а также недревесных лесных ресурсов;

получать информацию о местоположении лесных участков для осуществления заготовки и сбора пищевых лесных ресурсов, а также недревесных лесных ресурсов для собственных нужд;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям лесного законодательства Российской Федерации;

граждане обязаны:

не допускать нанесения вреда здоровью граждан, окружающей природной среде;

осуществлять заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных ресурсов;

соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах, Правила санитарной безопасности в лесах, Правила лесовосстановления и Правила ухода за лесами;

возмещать убытки лесного хозяйства в установленном законодательством Российской Федерации порядке;

выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации и настоящим Законом.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Кировской области, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаны наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут быть запрещены или ограничены в лесах, расположенных на землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий, иных землях, доступ граждан на которые запрещен или ограничен в соответствии с федеральными законами.

Пребывание граждан в лесах для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности и санитарной безопасности лесов, безопасности граждан при выполнении работ в соответствии с федеральным законодательством.

Гражданам, осуществляющим заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд на лесных участках, запрещается возведение навесов и других временных построек.

Конкретные сроки и условия заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, заготовки отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора отдельных видов лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут устанавливаться Правительством области.

Граждане, виновные в нарушении лесного законодательства Российской Федерации и настоящего Закона, несут ответственность в порядке, установленном действующим законодательством.

2.1.12. Нормативы, параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок, подобные лесные ресурсы.

Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов (ч. 1 ст. 11 Лесного кодекса).

Арендаторы лесных участков обязаны составлять проекты освоения лесов, соблюдать Правила пожарной, санитарной безопасности, Правила ухода за лесом, представлять лесную декларацию и отчет об использовании лесов.

Расчет объемов заготовки ягод, грибов и лекарственных растений выполнен по методике, изложенной в «Руководстве по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», ВНИИЛМ, 2003. Разрешенный ежегодный объем заготовок учитывает видовую продолжительность восстановления ресурсов.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов.

Сроки сбора и повторной заготовки лекарственного сырья определены в зависимости от видовой принадлежности сырья.

Багульник. Неодревесневшие побеги текущего года заготавливают в августе, во время созревания плодов.

Брусника. Листья брусники заготавливают вместе с побегами весной до начала цветения и осенью после созревания плодов.

Черника. Листья заготавливают в июле - августе после созревания плодов.

Толокнянка. Заготовка листьев производится весной до начала цветения и осенью после созревания плодов.

Вахта трехлистная. Листья заготавливаются после завершения их роста, после окончания цветения.

Папоротник-орляк. Съедобным побегом папоротника-орляка считается целый, неповрежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков - так называемый «тройничок».

Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору, - от 20 - 25 см до 30 - 40 см, в зависимости от района заготовки и условий произрастания. Побеги обламывают у самого основания.

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I - III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Сверление канала производят на высоте 20 - 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсочных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 - 15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник. При определении нормы нагрузки дерева, то есть, количества высверливаемых в нем каналов, рекомендуется руководствоваться следующими показателями (Приложение 3, таблица 4.3).

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.1.13. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Сроки определяются требованием Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений не допускать истощения имеющихся ресурсов и обеспечивать своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Сроки разрешенного использования лесов для сбора и повторной заготовки лекарственного сырья определены в зависимости от его видовой принадлежности.

Багульник. Леса могут быть использованы в течение всей их жизни. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 6 лет.

Брусника. Используются приспевающие, спелые и перестойные леса с полнотой менее 0,8. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 5 лет.

Черника. Используются приспевающие, спелые и перестойные леса с полнотой менее 0,8. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 5 лет.

Толокнянка. Используются спелые и перестойные сосняки с полнотой менее 0,4. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 6 лет.

Вахта трехлистная. Леса могут быть использованы в течение всей их жизни. Повторная заготовка листьев на той же площади разрешена через 3 года.

Папоротник-орляк. Заготовка сырья папоротника-орляка ведется на одном участке в течение 3 - 4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья - 2 - 3 года, двухразовом - 3 - 4 года.

Березовый сок. Заготовка березового сока ведется весной, во время активного сокодвижения.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов («травы») многолетних растений - один раз в течение 4 - 6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений отражены в таблице 13 и Приложении 4.

Таблица 13

Параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

N	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1.	Орехи по видам		
2.	Ягоды по видам:		
2.1.	Черника	т	79,3
2.2.	Клюква	т	3,3
2.3.	Брусника	т	8,0
2.4.	Рябина	т	3,0
2.5.	Черемуха	т	3,8
2.6.	Малина	т	0,7
	Итого:	т	98,1
3.	Грибы (в сыром виде) по видам:		

N	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
3.1.	Белый гриб	т	3,3
3.2.	Подосиновик	т	5,1
3.3.	Подберезовик	т	7,0
3.4.	Масленок	т	8,1
3.5.	Рыжик	т	4,9
3.6.	Груздь настоящий	т	7,9
3.7.	Груздь черный	т	5,2
3.8.	Волнушка	т	8,3
3.9.	Лисичка	т	8,7
	Итого:	т	58,5
4.	Древесные соки по видам		
4.1.	Березовый сок	т	5,3
Лекарственное сырье по видам			
5.	Лекарственные растения и сырье:		
5.1.	Побеги багульника	т	0,1
5.2.	Почки березы	т	1,3
5.3.	Листья брусники	т	0,5
5.4.	Листья вахты	т	0,7
5.5.	Трава зверобоя	т	6,2
5.6.	Соцветия иван-чая	т	0,3
5.7.	Листья крапивы	т	2,9
5.8.	Соцветия лабазника	т	2,3
5.9.	Листья мать-и-мачехи	т	1,4
5.10.	Листья подорожника	т	0,1
5.11.	Почки сосны	т	3,2
5.12.	Плоды шиповника	т	5,0
5.13.	Гриб чага	т	4,8

2.1.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

2.1.15. Общие сведения

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии со ст. 36 Лесного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Федеральным законом от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире», приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков».

В соответствии со статьей 36 Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства»):

1. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется на основании охотхозяйственных соглашений с предоставлением или без предоставления лесных участков.

2. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

3. Для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в соответствии со статьей 9 настоящего Кодекса.

4. На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющихся некапитальными строениями, сооружениями, в том числе ограждений.

5. Правила использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесных участков устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

В соответствии приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»:

Правила распространяются на юридические лица, индивидуальных предпринимателей, использующих леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений с предоставлением или без предоставления лесных участков.

3. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

4. Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения.

5. На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющихся временными постройками, в том числе ограждений.

6. Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

а) приступить к использованию лесного участка после получения положительного

заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

б) осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

в) содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

7. Лица, использующие леса с предоставлением лесных участков для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

б) вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

в) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

г) подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса;

д) представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

е) осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

ж) осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

з) приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

и) при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

8. Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

9. Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса, если иное не установлено Лесным кодексом, другими федеральными законами.

10. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков.

Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков:

1. Организация промысловой охоты;

2. Организация любительской и спортивной охоты;

3. Организация охоты в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

4. Организация охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;

5. Организация охоты в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов;

6. Организация охоты в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания;

7. Организация охоты в целях обеспечения ведения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, охоты, осуществляемой лицами, которые не относятся к указанным народам, но постоянно проживают в местах их традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности и для которых охота является основой существования.

8. Организация осуществления биотехнических мероприятий, предусмотренных Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Объекты охотничьей инфраструктуры определяются в соответствии с перечнем объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре, утвержденным распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре».

Создание объектов охотничьей инфраструктуры и выбор места их расположения осуществляются с учетом требований природоохранного законодательства и проекта освоения лесов.

Временные постройки возводятся на лесных участках, не покрытых лесными насаждениями или занятых малоценными породами деревьев и кустарниками.

Возведение временных построек на лесных участках с произрастанием деревьев ценных пород допускается при условии отсутствия иных вариантов их размещения.

Временные постройки должны быть отмечены аншлагами, указывающими на вид объекта и содержащими сведения о его владельце.

Прокладка лесных дорог и определение мест стоянок транспорта осуществляются с учетом рельефа и лесистости местности в соответствии с требованиями лесного и природоохранного законодательства Российской Федерации.

Биотехнические мероприятия проводятся ежегодно в объеме и составе, определяемом схемой использования и охраны охотничьего угодья, с учетом требований лесного и природоохранного законодательства Российской Федерации.

Заготовка древесины для обогрева сооружений, возведения и ремонта временных построек, разведения костров и других нужд, связанных с осуществлением видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, а также заготовка древесно-веточных кормов для проведения подкормки охотничьих ресурсов осуществляются в соответствии с требованиями лесного законодательства.

Заготовка сена для подкормки охотничьих ресурсов на лесных участках осуществляется на не покрытых лесом и нелесных площадях с учетом требований лесного законодательства.

Содержание и разведение охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания осуществляется в вольерах на основании охотхозяйственных соглашений в соответствии с требованиями федерального законодательства.

Находящиеся в вольерах охотничьи ресурсы должны обеспечиваться кормами в объемах, исключающих значительное повреждение древесно-кустарниковой и травянистой растительности.

Строительство и ремонт вольеров производятся с обязательным соблюдением соответствующих строительных норм и правил, ветеринарно-санитарных правил и зоотехнических требований.

2.1.16. Численность охотничье-промысловых животных в охотугодьях Сорвижского лесничества

Среднегодовая численность, плотность и зарегистрированная добыча животных в границах лесничества представлены в приложении 5, таблице 6.4. Показатель численности диких животных дан для всех угодий, т.е. и в нелесных. Вопрос их численности именно в лесном фонде лесничества осложняется не только отсутствием отдельных данных, но и практической невозможностью их получения. Ориентировочно в этом случае численность охотфауны может

быть определена пропорционально доле лесного фонда лесничества в общей площади лесов административного района.

2.1.17. Распределение районов Кировской области по охотхозяйственным зонам. Минимальная плотность заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания

Условия учитывают природно-климатические и социально-экономические особенности районов области и распределяют их по трем охотхозяйственным зонам (приложение 5, таблица 6.1).

Минимальная плотность заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания, отражены в приложение 5, таблице 6.2.

Минимальный объем биотехнических мероприятий (по охотхозяйственным зонам) представлен в приложение 5, таблице 6.3.

2.1.18. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса («Использование лесов для ведения сельского хозяйства»):

1. Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

2. На лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других некапитальных строений, сооружений, предназначенных в том числе для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

3. Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков.

4. Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса.

5. Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса разработаны и утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута» Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства, которые регулируют отношения, возникающие при использовании лесов для ведения сельского хозяйства.

Общие положения.

1. Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (статья 113 Лесного кодекса);

в лесопарковых зонах (статья 114 Лесного кодекса);

в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведения изгородей в целях сенокошения и пчеловодства (статья 114 Лесного кодекса)

в городских лесах (статья 116 Лесного кодекса);

на заповедных лесных участках (статья 119 Лесного кодекса);

на ОЗУ, за исключением заповедных лесных участков, за исключением сенокошения и пчеловодства (статья 119 Лесного кодекса).

2. В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн (пункты 1, 3 части 17 статьи 65 Водного кодекса).

3. Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных (часть 1 статьи 11 Лесного кодекса).

4. Леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

5. Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского

хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса).

6. Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом Российской Федерации и Гражданским кодексом Российской Федерации (часть 3.1 статьи 38 Лесного кодекса).

7. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса).

8. Использование лесов для ведения сельского хозяйства может ограничиваться в случаях, предусмотренных частью 2 статьи 27 Лесного кодекса.

9. Настоящие Правила ведения сельского хозяйства применяются во всех лесных районах Российской Федерации (кроме северного оленеводства). Северное оленеводство осуществляется в лесных районах, расположенных в лесорастительной зоне притундровых лесов и редкостойной тайги и таежной лесорастительной зоне Российской Федерации.

Права и обязанности граждан, юридических лиц, осуществляющих использование лесов для ведения сельского хозяйства

10. Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка (договора безвозмездного срочного пользования);

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать согласно части 2 статьи 38 Лесного кодекса на предоставленных лесных участках ульи и пасеки, возводить изгороди, навесы и другие временные постройки.

11. Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации (статья 60.3 Лесного кодекса).

соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);

соблюдать требования пункта 12 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614;

в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране лесов от пожаров;

в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в порядке, установленным законодательством Российской Федерации, документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса.

Требования к использованию лесов для ведения сельского хозяйства

12. Использование лесов для сенокошения.

Для сенокошения должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

13. Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных.

Для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся вырубки, редины, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках: занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;

селекционно - лесосеменных, сосновых, елово - пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;

с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;

с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Владельцы сельскохозяйственных животных должны обеспечивать: огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса;

выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи).

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

Для осуществления пантового оленеводства (мараловодства) в качестве кормовой базы должны использоваться лесные участки в местах обитания животных, используемых для мараловодства.

На лесных участках, предоставленных для ведения пантового оленеводства (мараловодства), допускается возведение ограждений.

14. Пчеловодство.

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Лесные участки для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других не покрытых лесной растительностью землях.

15. Выращивание сельскохозяйственных культур и иная сельскохозяйственная деятельность.

Для выращивания сельскохозяйственных культур должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, могут применяться химические и биологические препараты.

16. Запрещается использовать земли, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.1.19. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства отражены в таблице 14.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

N п/п	Виды мероприятий	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	-
2.	Сенокошение	га/т	78/39
3.	Выпас сельскохозяйственных животных:		
	а) в лесу	га/голов	65431/13080
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	19/4
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:	га	-
	липа	га	-
	травы	га	-
	б) медопродуктивность	кг	1250
	липа	кг/га	-
	травы	кг/га	-
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	50
5.	Северное оленеводство	га/голов	не ведется
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность	-	-

2.6.3. Нормативы использования лесов для осуществления рыболовства

В соответствии со статьей 38.1 Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления рыболовства»):

Использование лесов для осуществления рыболовства осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления рыболовства заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего решения о предоставлении водных биологических ресурсов в пользование, договора пользования рыболовным участком или договора пользования водными биологическими ресурсами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Права и обязанности граждан, юридических лиц, осуществляющих использование лесов для осуществления рыболовства

1. Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

в) возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

г) пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

2. Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

б) соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования лесным участком), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

в) составлять проект освоения лесов в соответствии с ч. 1 ст. 88 Лесного кодека РФ;

г) в соответствии с ч. 2 ст. 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации (ст. 60.3, 60.7 Лесного кодекса РФ);

е) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса РФ;

ж) в соответствии с ч. 1 ст. 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

з) в соответствии с ч. 1 ст. 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране лесов от пожаров;

и) в соответствии с ч. 1 ст. 60.11 Лесного кодекса РФ предоставлять отчет о защите лесов;

к) в соответствии с ч. 1 ст. 66 Лесного кодекса РФ предоставлять отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении;

л) до наступления даты прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

В случае досрочного принудительного прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута мероприятия, предусмотренные абзацем первым настоящего подпункта, должны быть выполнены в течение 30 рабочих дней с даты прекращения действия соответственно договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута;

м) в соответствии с ч. 4 ст. 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в порядке, установленным законодательством Российской Федерации, документированную информацию, предусмотренную ч. 2 ст. 91 Лесного кодекса РФ.

н) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка (договором безвозмездного пользования лесным участком), соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута.

Требования к использованию лесов для осуществления рыболовства

1. Для осуществления рыболовства должны использоваться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

2. При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

3. Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.1.20. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности

В соответствии со статьей 40 Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления научно - исследовательской деятельности, образовательной деятельности»):

1. Леса могут использоваться для осуществления научно - исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

2. Для осуществления научно - исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям - в аренду.

3. Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Использование лесов для осуществления научно - исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных преимущественно на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках объектов учебно-практической базы (полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, проведения рубок лесных насаждений, работ по лесовосстановлению, охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий) в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной

деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;
- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;
- проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;
- создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;
- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;
- захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;
- загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.1.21. Нормативы, параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

В соответствии со статьей 41 («Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности»):

1. Леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности.

2. При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение некапитальных строений, сооружений на лесных участках и осуществление их благоустройства. Если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.

3. На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

4. Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

5. Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Рекреационная деятельность на территории Сорвижского лесничества должна быть ориентирована на рациональное сочетание интересов рекреационного лесопользования с охраной лесных природных комплексов. В этих целях необходимо осуществлять мероприятия по совершенствованию рекреационного лесопользования и предотвращению негативных последствий.

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и/или на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

Виды организации рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях, устанавливаются в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с документами о предоставлении лесного участка, в том числе договором аренды лесного участка, решением о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое);

- возводить согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса некапитальные строения, сооружения на лесных участках и осуществлять их благоустройства;

- возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на соответствующих лесных участках, если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности;

- пользоваться другими правами, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии - на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка и решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- в соответствии с частью 6 статьи 21 Лесного кодекса рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;

- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.1.22. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и др.)

Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и др.) отражены в Приложении 6.

В лесах рекреационного назначения выделяются функциональные зоны: активного отдыха, прогулочные, мемориальные, научно-исторические и фаунистического покоя.

2.1.23. Перечень частей кварталов зоны рекреационной деятельности

Основные хозяйственные мероприятия и виды лесных пользований в лесах зеленых зон – в Приложении 7.

Необходим систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок и в случаях их превышения и невозможности сокращения создание «отвлекающих объектов» (местные достопримечательности, новые водоемы, видовые точки, дендрологические садики и т.д.), обеспечивающих отток отдыхающих. Участки для организации массового отдыха следует

подбирать в наиболее устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждениях, а малоустойчивые к ним локализовать от интенсивной посещаемости, обходя их при трассировке прогулочных дорог и туристических маршрутов, закрывая вход в их пределы шлагбаумами и предупредительными аншлагами или густыми живыми изгородями. Прогулочные дороги и тропы, проложенные по легким песчаным почвам, должны обеспечиваться твердым покрытием или деревянными настилами. Определяя пункты размещения мест массового отдыха, следует предусмотреть возможность перемены их территориального размещения через 5 - 7 лет для восстановления лесного природного комплекса.

2.1.24. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатация

В соответствии со статьей 42 Лесного кодекса («Создание лесных плантаций и их эксплуатация»):

1. Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

2. К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

3. Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий.

4. Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с Лесным кодексом, земельные участки - в соответствии с земельным законодательством.

5. На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускаются без ограничений.

Выделение лесных участков для создания лесных плантаций не допускается в защитных лесах и ОЗУ.

Нормативы, параметры и сроки функционирования плантаций разрабатываются по результатам специальных обследований и материалов их технического проектирования.

При наличии потребности в данном виде использования лесов допускается создание плантаций новогодних елей, декоративных растений, растений-медоносов, плодово-ягодных, ивовых плантаций при наличии специальных обследований и материалов технического проектирования лесных плантаций.

Как система хозяйства плантационное лесовыращивание может преследовать разные цели.

В данных рекомендациях рассматриваются, в частности, вопросы плантационного лесовыращивания, ориентированного на поставку народному хозяйству деловой древесины ели и сосны (баланса и пиловочника).

В лесничестве может иметь место создание плантационных культур как опытных объектов в целях разработки и проверки биолого - лесоводственных аспектов ускоренного лесовыращивания.

Основные элементы технологии плантационного лесовыращивания.

Плантационные культуры сосны создают на связных песчаных и супесчаных почвах в условиях A_{2-3} - B_{2-3}, культуры ели - на супесчаных и суглинистых почвах в условиях B_{2-3} - C_{2-3}.

Можно создавать также плантации сосны и ели на осушенных перегнойно-глеевых, торфянисто-глеевых и торфяно - болотных почвах.

Почвы на участках для закладки плантаций должны содержать следующее минимальное количество подвижных форм азота, фосфора и калия в перегнойном горизонте соответственно для сосны и ели:

легкогидролизуемого азота - 2,5 и 3,0 мг на 100 г почвы;

P_2O_5 - 1,5 и 3,0 мг;

K_2O - 1,0 и 2,0 мг;

гумуса - 1,0 и 1,5%;

pH - в пределах 4,1 - 6,0 единицы для обеих пород.

Минимальное валовое содержание азота, фосфора и калия в перегнойном горизонте должно быть соответственно 0,7, 0,5 и 1,0% для обеих пород.

Площадь под лесные культуры должна быть очищена от древесной и кустарниковой растительности, если таковая имеется, а также от порубочных остатков. В зависимости от технологии производства лесных культур проводят сплошную или полосную корчевку пней.

Плантационные культуры создаются на хорошо подготовленной почве.

На суходолах после раскорчевки (сплошной или полосной), вычесывания крупных корней и выравнивания площади почву обрабатывают плугом на глубину 20 - 25 см с последующим ее дискованием.

На легких песчаных и супесчаных почвах, вышедших из-под сельскохозяйственного пользования, посадку культур можно производить без вспашки почвы.

Плантационные культуры сосны и ели должны быть чистыми по составу. Посадка производится весной высокосортными стандартными посадочными материалами, выращенными из семян с плюсовых и элитных деревьев. Для посадки сосны используются двухлетние сеянцы, ели - 2 – 3 - летние сеянцы или 4 - или 5 - летние саженцы. Посадку осуществляют серийно выпускаемыми лесопосадочными машинами СБН-1А, МЛУ.

Приживаемость культур в первые один - два года должна быть не ниже 90 - 95%. Дополнение культур производят лишь там, где в рядах расстояние между благонадежными саженцами превышает 2,5 м.

В условиях Кировской области плантационные культуры сосны с ориентацией на выращивание балансов создают с исходной густотой 5 - 6 тысяч растений на 1 га, культуры ели - густотой 4 - 5 тысяч растений на 1 га.

Рекомендуемые нормативы густоты плантационных культур отражены в Приложении 8, таблица 9.1.

Первоначальное размещение посадочных мест - кулисное, по пять рядов в кулисе. Расстояние между рядами в кулисе - 1,8 м; шаг посадки - 0,7 - 1,0 м; ширина полос - 3,8 - 4,0 м.

Чтобы сохранить культуры и обеспечить их успешный рост, используют все виды борьбы с сорняками современными химическими препаратами.

По мере надобности (обычно два - три раза за сезон) в первые четыре года проводят обработку междурядий дисковыми культиваторами.

В случае появления поросли лиственных пород ее удаляют с использованием химических и механических средств.

При низкой обеспеченности почвы элементами питания растений перед созданием культур производят заправку почвы фосфорными и калийными удобрениями. Если верхний 10 - 20-сантиметровый слой почвы содержит подвижные формы фосфора и калия в количестве 5 мг на 100 г почвы осенью в год, предшествующий посадке, в почву вносят 120 кг/га P_2O_5 и K_2O. При содержании в почве P_2O_5 и K_2O на уровне 5 - 10 мг на 100 г почвы доза фосфорных и калийных удобрений снижается до 60 кг/га.

Начиная со второго - четвертого года выращивания культур их подкармливают азотными удобрениями: до 10 - 12 лет один раз в каждые два - три года по 60 кг/га, а затем один раз в четыре года по 100 кг/га.

Подкормки фосфорными и калийными удобрениями производят один раз в 8 - 10 лет в дозах до 100 кг/га.

В культурах до 10 - 12 лет удобрения вносят только в рядах на полосах шириной 1 м, а затем сплошь.

В целях улучшения плодородия почвы в плантационные культуры на третий год после посадки можно вводить почвоулучшающие растения, в частности люпин многолетний.

На плантациях ведут систематические наблюдения за развитием и численностью хвоегрызущих насекомых. В случае угрозы нападения вредителей применяются микробиологические или химические методы борьбы с ними.

На плантациях и вокруг них следует вывешивать синичники и скворечники для привлечения полезных птиц.

Рубки ухода в плантационных культурах должны быть направлены на то, чтобы создать

оптимальные условия для роста оставляемых до главной рубки деревьев с целью быстрейшего получения нужного сортимента в возможно большем объеме. Культуры разреживают по низовому методу, стремясь при этом к тому, чтобы оставляемые для доращивания деревьев размещались равномерно по площади.

Интенсивные прореживания с вырубкой до 30 - 40% растущих деревьев производятся один раз в 10 - 15 лет.

2.1.25. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений

В соответствии со статьей 39 Лесного кодекса («Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»):

1. Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, ягод, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов.

2. На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, допускается размещение некапитальных строений, сооружений.

3. Граждане, юридические лица осуществляют выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

4. Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений установлены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества или лесопарка.

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса собственностью арендатора.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса.

Правила распространяются на все лесные районы Российской Федерации.

Права и обязанности лиц, осуществляющих использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

1. Осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды.

2. Создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую).

3. Размещать согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса на предоставленных лесных участках ульи и пасеки, возводить изгороди, навесы и другие некапитальные строения, сооружения.

4. Иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, обязаны:

1. Составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса.

2. Осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов.

3. Соблюдать условия договора аренды лесного участка.

4. Осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов.

5. Соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах.

6. В соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию.

7. В соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов.

8. В соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и о защите лесов.

9. В соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса.

10. Выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Требования к использованию лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса, до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

2.1.26. Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

В соответствии со статьей 39.1 Лесного кодекса («Создание лесных питомников и их эксплуатация»)

Создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации.

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.

Правила создания лесных питомников и их эксплуатации устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды или решения органа государственной власти;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

в) осуществлять строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации, обязаны:

а) составлять проект освоения лесов;

б) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

в) соблюдать условия договора аренды лесного участка или решения органа государственной власти;

г) осуществлять использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов;

е) соблюдать правила пожарной безопасности в лесах;

ж) осуществлять меры, направленные на исключение случаев загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса;

з) подавать ежегодно лесную декларацию;

и) представлять отчет об использовании лесов;

к) представлять отчет об охране лесов от пожаров;

л) представлять отчет о защите лесов;

м) представлять отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении;

н) представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию для внесения в государственный лесной реестр;

о) разработать проект лесного питомника;

п) осуществлять создание лесного питомника и его эксплуатацию в соответствии с проектом лесного питомника;

р) выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

В лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 и Лесосеменным районированием.

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

В целях учета выращиваемых саженцев, сеянцев, а также семян лесных растений, используемых для их выращивания, в отношении лесного питомника ведется книга лесного питомника на бумажном носителе или в электронной форме.

2.1.27. Нормативы, параметры, сроки использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

В соответствии со статьей 43 Лесного кодекса («Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых»):

1. Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется с предоставлением или без предоставления лесных участков, с установлением или без установления сервитута.

2. Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса.

3. Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства.

4. В случае, предусмотренном частью 3 статьи 43 Лесного кодекса, использование лесов осуществляется на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса.

5. В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, без установления сервитута.

6. Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

До 01.06.2019 вид использования лесов «осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых» был – выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых.

Порядок использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых установлен приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Использование лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации и лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка).

При использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель.

В целях размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых.

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

Запрещается разработка месторождений полезных ископаемых в зеленых зонах и лесопарковых зонах.

Допускается проведение рубок лесных насаждений в резервных лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр.

На лесных участках, предоставленных в аренду для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса принадлежит Российской Федерации.

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков.

Обустройство объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

В зоне притундровых лесов и редкостойной тайги перебазировка подвижного состава и грузов, способные нарушить растительный и почвенный покровы, а также механизированная валка деревьев, трелевка древесины, уборка порубочных остатков должны осуществляться преимущественно в зимний период.

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

1. Валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение

стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;

2. Затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

3. Повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

4. Захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

5. Загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

6. Проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, обеспечивают:

1. Регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

2. Восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

3. Консервацию или ликвидацию объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации;

4. Принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

5. Максимальное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации.

2.1.28. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов осуществляется в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса РФ, и в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов».

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов в соответствии с водным законодательством.

Статья 1 Водного кодекса РФ под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов ст. 5 Водного кодекса РФ провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы. Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для

усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т.д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со ст. 3 Федерального закона от 21.07.1997 № 117-ФЗ "О безопасности гидротехнических сооружений" относятся: плотины; здания гидроэлектростанций; водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения; туннели; каналы; насосные станции; судоходные шлюзы; судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений и разрушений берегов водохранилищ, берегов и дна русел рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения вредного воздействия вод и жидких отходов.

Лесной кодекс РФ предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации специализированных портов. Под специализированными портами, указанными в ст. 44 Лесного кодекса РФ, следует понимать комплекс сооружений, расположенных на специально отведенных территориях суши и акватории и предназначенных для обслуживания судов, осуществляющих перевозки лесных ресурсов и иных грузов, которые необходимы лесному хозяйству и лесной промышленности (ст. 9 Кодекса торгового мореплавания РФ).

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов осуществляется в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса РФ, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией и эксплуатацией объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

При использовании лесов в указанных целях разрешается вырубка деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 ст. 21 Лесного кодекса РФ).

В соответствии с частью 6 ст. 21 Лесного кодекса РФ земли, которые использовались для строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 ст. 44 Лесного кодекса РФ).

Классификация водоохранно-защитной роли лесов представлена в Приложении 8, таблице 9.2.

2.1.29. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

В соответствии со статьей 45 Лесного кодекса («Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»):

1. Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

2. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса для строительства линейных объектов.

3. Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

4. В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута.

Порядок использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов утвержден приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

В целях строительства линейных объектов используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог.

На лесных участках, предоставленных в пользование в целях строительства, реконструкции линейных объектов, использование лесов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно - спасательных работ), гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

а) прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов.

Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом "а" приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160;

б) обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки его вертикальной проекции, увеличенное на 2 метра;

в) вырубка сильно ослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков.

В соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса при проведении рубок лесных насаждений, указанных в пункте 8 и абзаце первом пункта 9 Правил, проект освоения лесов не составляется.

Для проведения указанных в пункте 8 и абзаце первом пункта 9 Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434, выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан юридические и физические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов,

направляют в орган государственной власти, орган местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса, не позднее 15 дней до завершения рубки, при проведении рубок в целях предотвращения аварий или проведения аварийно-спасательных работ - не позднее чем через 2 рабочих дня с момента начала рубок, следующую информацию:

а) наименование юридического лица, фамилию, имя, отчество - для физического лица;

б) объем и породный состав вырубаемой древесины;

в) сведения о местонахождении лесного участка в соответствии с материалами лесоустройства (выдел, квартал) (для объектов электросетевого хозяйства также указываются диспетчерское наименование объекта и проектный номинальный класс напряжения);

г) срок завершения рубки лесных насаждений.

В соответствии с пунктом 10 Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденных приказом Рослесхоза от 10.07.2020 № 434. Требование о направлении заявителем иной информации, помимо указанной в настоящем пункте, а также отказ в получении направляемой информации, ее регистрации не допускаются.

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов.

Такие рубки осуществляются в порядке, установленном настоящими Правилами.

В защитных лесах предусмотренные пунктом 11 Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденных приказом Рослесхоза от 10.07.2020 N 434, выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В зоне притундровых лесов и редкостойной тайги рубка лесных насаждений, трелевка должны производиться с минимальным нарушением растительного и почвенного покрова.

Если иное не установлено законодательством, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан, их уничтожение, в том числе химическим или комбинированным способом.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников на склонах.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны;

захламление прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их

последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

2.1.30. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

В соответствии со статьей 46 Лесного кодекса РФ («Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»):

1. Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производством лесоматериалов и иной продукции такой переработки в соответствии со статьей 14 Лесного кодекса.

2. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

2.1. В случае если федеральными законами допускается осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

3. Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

На лесных участках, предоставленных в аренду или постоянное (бессрочное) пользование для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее - объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры).

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Запрещается создание объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах.

Запрещается использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов на ОЗУ лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов исключаются случаи:

проведения работ и строительства сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков;

захламления предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины и иными видами отходов;

загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обеспечивают:

регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления и загрязнения строительными, древесными, промышленными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, подлежат рекультивации после завершения соответствующего этапа работ.

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов разрабатываются по результатам специальных обследований по проектированию, строительству и (или) при наличии материалов технического проектирования. Названные работы не проводились.

2.1.31. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности

В соответствии со статьей 47 Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления религиозной деятельности»):

1. Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии с Федеральным законом от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

2. На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

3. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются религиозным организациям в безвозмездное срочное пользование для осуществления религиозной деятельности.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26.09.1997 № 125-ФЗ религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 № 129-ФЗ (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

2.1.32. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.1.33. Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров)

Охрана лесов от пожаров, от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия должна осуществляться в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69 - ФЗ «О пожарной безопасности», главой 3 Лесного кодекса, а также иными нормативными правовыми актами, регламентирующие данное направление, в том числе Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».

В соответствии со ст. 53 Лесного кодекса Российской Федерации:

1. Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

1) предупреждение лесных пожаров;

2) мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

3) разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

4) иные меры пожарной безопасности в лесах.

2. Меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов.

3. Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов устанавливаются Правительством Российской Федерации.

В соответствии со ст. 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации:

1. Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

2. Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

1) строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

2) строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

3) прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

4) строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

5) устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

6) проведение работ по гидромелиорации;

7) снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

8) проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов;

9) иные определенные Правительством Российской Федерации меры.

К иным мерам постановлением Правительства РФ от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов» отнесены: прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление; эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения; благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 ЛК РФ; установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности; создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек; установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Меры противопожарного обустройства лесов, указанные в части 2 ст. 53.1 ЛК РФ на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Противопожарное обустройство территории лесного фонда осуществляется с соблюдением нормативов, установленных приказом Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов».

Противопожарные расстояния, в пределах которых осуществляются рубка деревьев, кустарников, лиан, очистка от захламления, устанавливаются в соответствии с Федеральным законом от 22.06.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова органы государственной власти, органы местного самоуправления, учреждения, организации, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностные лица, граждане Российской Федерации, иностранные граждане и лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу (покрытые лесной растительностью земли), обеспечивают их очистку от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, отходов производства и потребления и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 метров от границ территории и (или) леса либо отделяют противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра или иным противопожарным барьером.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

1) приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;

2) содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;

3) создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Укомплектование пунктов сосредоточения пожарного инвентаря осуществляется с соблюдением нормативов, установленных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включает в себя:

1) наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;

2) организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;

3) организацию патрулирования лесов;

4) прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Мониторинг пожарной опасности в лесах осуществляется в порядке, установленном приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров».

Территория лесничества отнесена к зонам наземной и авиационной охраны лесов от пожаров.

На территории лесного фонда, отнесенного к зоне авиационного обнаружения и наземного тушения допустимо осуществление как авиационного, так и наземного мониторинга.

Маршруты наземного патрулирования ежегодно разрабатываются и утверждаются в плане тушения лесных пожаров на территории лесничества.

Тушение лесных пожаров на территории лесничества осуществляется с применением наземных и авиационных сил и средств пожаротушения.

На тушение лесных пожаров возможно привлечение сил и средств пожаротушения лиц, использующих леса, на основании заключенных договоров аренды лесных участков и иных документов.

Отнесение территории лесничества к зонам охраны лесов от пожаров приведены ниже в таблице II.17.1.

В целях наблюдения и контроля за пожарной ситуацией в лесах на территории лесного фонда лесничества применяются данные информационной системы ИСДМ «Рослесхоз».

Классы пожарной опасности в лесах по условиям погоды устанавливаются по данным системы ИСДМ «Рослесхоз» с применением шкалы Нестерова. Решение о целесообразности проведения патрулирования территории лесного фонда принимается с учетом фактической пожарной ситуации в лесах региона (наличия выпавших осадков на территории лесничества).

Основными противопожарными формирования наземной лесопожарной службы являются пожарно-химические станции, расположенные в районах области. Дополнительно средства пожаротушения размещаются на пунктах сосредоточения противопожарного инвентаря, в том числе лиц, использующих леса.

Парашютно-пожарная служба лесной охраны базируется в авиаотделениях области.

Обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием с использованием наземных средств (наземное патрулирование, наблюдение с пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов) осуществляются в населенных пунктах, где расположены городские леса; территориях с развитой, используемой в течение всего пожароопасного сезона (вне зависимости от погодных условий) дорожной сетью и водными путями, а также на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами и объектами инфраструктуры.

Наземное патрулирование лесов осуществляется:

при I классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - в местах проведения огнеопасных работ и в местах массового отдыха граждан, пребывающих в лесах;

при II классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - не менее одного раза в период с 11 до 17 часов на лесных участках, отнесенных к I и II классам природной пожарной опасности лесов, а также в местах, указанных в подпункте 1 настоящего пункта;

при III классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - не менее двух раз в период с 10 до 19 часов на лесных участках, отнесенных к I, II и III классам природной пожарной опасности лесов, а также в местах, указанных в подпунктах 1 и 2 настоящего пункта;

при IV классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - не менее трех раз в период с 8 до 20 часов по каждому маршруту патрулирования на всей территории использования наземных средств наблюдения;

при V классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - в течение светлого времени суток на всей территории использования наземных средств наблюдения, при этом на лесных участках, отнесенных к I, II и III классам природной пожарной опасности лесов, - круглосуточно.

Осмотр лесов в целях обнаружения лесных пожаров на пожарных наблюдательных пунктах, не оборудованных автоматическими системами наблюдения, осуществляется в течение пожароопасного сезона в лесах в зависимости от условий погоды:

при II классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - в 10, 13, 16, 19 часов;

при III классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - с 10 до 20 часов не реже одного раза в два часа;

при IV классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - с 9 до 21 часа не реже одного раза в час;

при V классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - с 6 до 24 часов не реже одного раза в час.

Таблица II.17.1

Распределение территории лесничества по зонам охраны лесов от пожаров

Лесничество	Участковое лесничество	Общая площадь, га	Зона охраны лесов от пожаров							
			Наземных сил и средств пожаротушения (наземное обнаружение и тушение)		Авиационных средств				Космических средств	
					Зона авиационного обнаружения и наземного тушения		Зона авиационного обнаружения и тушения		Зона обнаружения с помощью космических средств и авиационного тушения	
			номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Сорвижское	Арбажское	12132	-	-	1-18, 26-47, 55, 60-62, 80	6 983	19-25, 48-54, 56-59, 63-79, 81-83	5 149	-	-
Сорвижское	Косинское	16 502	-	-	1-4, 12-16, 24-28, 36-39, 46-49, 56-59, 66-69, 74-78	6 783	5-11, 17-23, 29-35, 40-45, 50-55, 60-65, 70-73	9 719	-	-
Сорвижское	Сорвижское	20 443	-	-	1-3, 7-9, 13, 25, 32, 42-50, 53-59, 62-106	12 471	4-6, 10-12, 14-18, 20-24, 26-31, 33-42, 51, 52, 60, 61	7 972	-	-
Сорвижское	Шембетское	10 919	-	-	1-54	10 919	-	-	-	-
Сорвижское	Арбажское сельское	26 577	-	-	1-202,204-220	26 553	203	24	-	-
Итого:		86 573	-	-	-	63 709	-	22 864	-	-

При организации наблюдения за развитием лесных пожаров с использованием пожарных наблюдательных пунктов используются средства связи, позволяющие сообщать о лесном пожаре в специализированную диспетчерскую службу, а также уполномоченным органам государственной власти, лицам, осуществляющим мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров (в том числе с использованием авиационных средств) и тушение лесных пожаров на территории соответствующего лесничества, лесопарка.

Обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием с использованием авиационных средств (авиационное патрулирование) осуществляются в зоне осуществления лесоавиационных работ <5>, а также, на основании решения уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющего переданные ему полномочия в области лесных отношений, в границах территории, признанной зоной чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров.

Авиационное патрулирование осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»

Таблица II.17.2

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью
II (природная пожарная опасность высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланиковые	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые - в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района)
III (природная пожарная опасность средняя)	Сосняки - кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники - брусничники и кисличники	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего пожарного максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
IV (природная пожарная опасность слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки - брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники - кисличники и черничники	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума
V (природная пожарная опасность отсутствует)	Ельники, березняки и осинники-долгомошники, ельники сфагновые и приручейные. Ольшаники всех типов	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха)

Таблица II.17.3

Классификация природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды

Класс природной пожарной опасности в лесах	Величина комплексного показателя	Степень пожарной опасности
I	0...300	Отсутствует
II	301...1000	Малая
III	1001...4000	Средняя
IV	4001...10000	Высокая
V	Более 10000	Чрезвычайная

Примечания: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на

пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 - 14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха "t°" на разность температур воздуха и точки росы (η) за "n" дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \sum_{n}^{1}\left[t^{\circ}\left(t^{\circ} - \eta\right)\right]$$

Таблица II.17.4

Распределение площади земель лесного фонда лесничества по классам природной пожарной опасности

№ п/п	Участковое лесничество	Площадь по классам пожарной опасности					Площадь лесничества, га	Средний класс пожарной опасности
		1	2	3	4	5		
1.	Арбажское			844	10790	498	12132	3.9
2.	Шембетское			977	9553	389	10919	3.9
3.	Сорвижское		476	8320	11647		20443	3.5
4.	Косинское		335	3922	12245		16502	3.7
5.	Арбажское (сельское)			1141	25436		26577	3.9
Итого по лесничеству			811	15204	69671	887	86573	3.8

Карта - схема распределения площади территории лесного фонда лесничества по классам пожарной опасности и противопожарным мероприятиям приведена на рисунке 5.

В целях организации работы по предотвращению и тушению лесных пожаров на территории лесничества ежегодно разрабатывается План тушения лесных пожаров на территории лесничества.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его форма, порядок разработки сводного плана тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждены постановлением Правительства РФ от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы».

Лица, использующие леса, в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно обязаны сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах, осуществляется в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Порядок ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах утвержден приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.09.2016 № 457.

Классификация чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, порядок введения чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и взаимодействия органов государственной власти, органов местного самоуправления в условиях

таких чрезвычайных ситуаций установлены постановлением Правительства РФ от 17.05.2011 № 376.

При проведении мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, (аварийно - спасательные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении такой чрезвычайной ситуации), на лесных участках, расположенных в границах территории, признанной зоной чрезвычайной ситуации, допускается осуществление выборочных рубок и сплошных рубок лесных насаждений без предоставления лесных участков, в том числе в целях создания противопожарных разрывов. Решение об осуществлении таких рубок принимают органы государственной власти или органы местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 настоящего Кодекса.

Привлечение граждан, юридических лиц к осуществлению мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 настоящего Кодекса.

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляются в первую очередь на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами или земельными участками, на которых расположены объекты инфраструктуры.

Граждане вправе осуществлять в первоочередном порядке заготовку древесины для собственных нужд, заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов для собственных нужд на лесных участках, на которых осуществляется ликвидация последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, в порядке, установленном статьями 30 и 33 настоящего Кодекса.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка и проекты освоения лесов.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных.

Привлечение подразделений добровольной пожарной охраны к участию в тушении пожаров и проведении аварийно - спасательных работ осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 06.05.2011 № 100-ФЗ «О добровольной пожарной охране».

Авиационные работы по охране лесов от пожаров выполняются в соответствии со статьей 57 Лесного кодекса Российской Федерации. Порядок организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров установлен приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов».

Постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» установлены единые требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов, обеспечению пожарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан в лесах и являются обязательными для исполнения органами государственной власти, органами местного самоуправления, а также юридическими лицами и

гражданами.

В соответствии с общими требованиями пожарной безопасности в лесах в период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

разводить костры в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах разведение костров допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. После завершения сжигания порубочных остатков или использования с иной целью костер должен быть тщательно засыпан землей или залит водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

употреблять при охоте пыжи из горючих или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и др.) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова органы государственной власти, органы местного самоуправления, учреждения, организации, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностные лица, граждане Российской Федерации, иностранные граждане, лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу, обеспечивают ее очистку от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, мусора и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 метров от леса либо отделяют лес противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра или иным противопожарным барьером.

Общими требованиями Правил пожарной безопасности установлен запрет на засорение леса бытовыми, строительными, промышленными и иными отходами и мусором.

Сжигание мусора, вывозимого из населенных пунктов, может производиться вблизи леса только на специально отведенных местах при условии, что:

места для сжигания мусора (котлованы или площадки) располагаются на расстоянии не менее: 100 метров от хвойного леса или отдельно растущих хвойных деревьев и молодняка; 50 метров от лиственного леса или отдельно растущих лиственных деревьев;

территория вокруг мест для сжигания мусора (котлованов или площадок) должна быть очищена в радиусе 25 - 30 метров от сухостойных деревьев, валежника, порубочных остатков, других горючих материалов и отделена двумя противопожарными минерализованными полосами, шириной не менее 1,4 метра каждая, а вблизи хвойного леса на сухих почвах - двумя противопожарными минерализованными полосами, шириной не менее 2,6 метра каждая, с расстоянием между ними 5 метров.

В период пожароопасного сезона сжигание мусора разрешается производить только при отсутствии пожарной опасности в лесу по условиям погоды и под контролем ответственных лиц.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора,

других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ уведомлять о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 Правил пожарной безопасности, не менее чем за 10 дней до их начала; прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара;

Перед началом пожароопасного сезона юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны провести инструктаж своих работников, а также участников массовых мероприятий, проводимых ими в лесах, о соблюдении требований настоящих Правил, а также о способах тушения лесных пожаров.

Граждане при пребывании в лесах обязаны:

соблюдать требования пожарной безопасности в лесах, установленные пунктами 8 - 12 Правил пожарной безопасности в лесах;

при обнаружении лесных пожаров немедленно уведомлять о них сотрудников лесной охраны или МЧС; принимать при обнаружении лесного пожара меры по его тушению своими силами до прибытия сил пожаротушения; оказывать содействие при тушении лесных пожаров.

Пребывание граждан в лесах может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах в порядке, установленном Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

Требования пожарной безопасности в лесах при проведении рубок лесных насаждений установлены разделом IV Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при проведении переработки лесных ресурсов, заготовке живицы установлены разделом V Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при осуществлении рекреационной деятельности установлены разделом VI Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при размещении и эксплуатации железных и автомобильных дорог установлены разделом VII Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при добыче торфа установлены разделом VIII Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых установлены разделом IX Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, связи, трубопроводов установлены разделом X Правил пожарной безопасности в лесах.

Основной причиной возникновения лесных пожаров на территории лесничества является нарушение Правил пожарной безопасности в лесах и неосторожное обращение с огнем населением, а также лицами, использующими леса.

В целях предотвращения возникновения лесных пожаров по вине человека необходимо обеспечить проведение следующих мероприятий:

активной противопожарной пропаганды среди населения и лиц, использующих леса;

организацию лесной рекреации в целях сокращения неорганизованного притока людей, обеспечения пожарной безопасности в местах отдыха;

надзор за соблюдением требований пожарной безопасности в лесах по утвержденным маршрутам патрулирования, разработанным с учетом наиболее опасных в пожарном отношении лесных участков;

Противопожарная пропаганда должна быть направлена на повышение социальной сознательности лиц по соблюдению требований пожарной безопасности в лесу и формирования у населения более глубоких знаний о лесе, взаимодействия человека с лесом, необходимости активных действий по охране леса, а также должна быть целенаправленной, оперативной, соответствовать времени года, обстановке и категории населения, содержать конкретные факты и печатные издания, которые должны быть выразительными, привлекательными и образными.

Пропаганда проводится непрерывно в течение года и активизируется по мере увеличения уровня пожарной опасности в лесах по условиям погоды. Для проведения пропаганды в первую очередь используются средства массовой информации: печать, радио, телевидение и т.п.

Рекомендуются следующие формы лесопожарной пропаганды:

проведение совещаний, лекций, докладов, бесед и т.п.;

проведение индивидуальных бесед рабочими, занятыми на лесосечных работах, гражданами, проживающими в населенных пунктах, граничащих с лесами, а также отдыхающими в лесу;

создание и размещение в сети «Интернет» видеороликов, плакатов о вреде, наносимом лесными пожарами, причинах их возникновения и мерах борьбы;

публикация в средствах массовой информации статей противопожарной тематики;

издание массовыми тиражами и распространение плакатов, листовок и других материалов массовой печатной пропаганды;

размещение периодически обновляемых плакатов и объявлений, предупреждающих о пожарной опасности в данное время;

изготовление и установка аншлагов противопожарной тематики;

другие меры пропаганды.

В целях предотвращения распространения лесных пожаров следует осуществлять мероприятия по повышению пожароустойчивости насаждений за счет регулирования состава древостоев, очистки их от захламленности и своевременного проведения выборочных и сплошных санитарных рубок, очистки лесосек от порубочных остатков, противопожарного обустройства лесов, включающего создание системы противопожарных барьеров, сети дорог и водоемов, а также контролируемого выжигания не покрытых лесом участков лесного фонда.

Регулирование состава древостоев.

Примесь лиственных пород во всех классах возраста и по всем ярусам хвойных древостоев способствует снижению опасности появления и распространения наиболее разрушительных верховых пожаров, которые, как правило, охватывают большие площади.

Для этого необходимо:

проводить регулирование состава хвойных древостоев (особенно в молодняках и средневозрастных насаждениях) в порядке рубок ухода за лесом, сохраняя, где это целесообразно, равномерную примесь лиственных пород по всем ярусам в количестве 2 - 3 единиц в составе;

вводить в культуры хвойных пород, где это возможно по лесорастительным условиям, примесь деревьев хозяйственно-ценных лиственных пород: березу, серую ольху.

Кроме того, необходимо регулировать интенсивность выборочных рубок, приминая во внимание тот факт, что под пологом сильно изреженного хвойного древостоя может развиться опасная в пожарном отношении растительность (вереск, злаки и другое).

Сухостойные и ветровальные деревья, усиливающие опасность распространения лесных пожаров, вредителей и болезней леса, подлежат первоочередной рубке.

Разработка крупных горельников, ветровала и бурелома, а также древостоев, поврежденных вредителями и болезнями, если она не может быть полностью закончена до весны года, следующего за их появлением, должна вестись в таком порядке, чтобы в первую очередь от подлежащих вырубке древостоев были освобождены площади на полосах шириной не менее 50 м, а в хвойных древостоях, отнесенных к I и II классам природной пожарной опасности, - 100 м по границе со здоровыми насаждениями.

Данные части лесосек очищаются от порубочных остатков и неликвидной древесины до наступления пожароопасного сезона, с проложением по границам минерализованных полос шириной не менее 1,4 м, а в хвойных древостоях, отнесенных к I и II классам пожарной опасности, - двух минерализованных полос шириной не менее 1,4 м на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой. Расчищенные и опаханные полосы выступают в качестве противопожарных разрывов,

окаймляющих оставшиеся неразработанными части горельников или других погибших и поврежденных древостоев, подлежащих вырубке.

Крупные участки с поврежденными и подлежащими вырубке древостоями разделяются внутренними разрывами шириной 25 метров на более мелкие площадью 25 - 30 га. На внутренних разрывах также устраиваются противопожарные полосы.

Очистка мест рубок от порубочных остатков проводится одновременно с заготовкой древесины способами, указанными в технологической карте разработки лесосеки, и является обязательной при всех видах рубок и проводится в соответствии с требованиями действующего законодательства.

Учитывая большое противопожарное значение данного мероприятия, работники лесничества обеспечивают строгий контроль за ее выполнением.

Противопожарные барьеры.

Создание системы противопожарных барьеров должно иметь целью разделение пожароопасных хвойных лесных массивов на изолированные друг от друга блоки разной величины.

Крупные пожароопасные массивы хвойных древостоев должны разделяться на блоки площадью в зависимости от степени пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства от 2 до 12 тыс. га.

Если для ограничения блока естественных и искусственных барьеров недостаточно, должны быть устроены дополнительные разрывы с дорогами на них, а вдоль этих разрывов созданы полосы из древостоев с преобладанием лиственных пород с таким расчетом, чтобы дополнительные барьеры вместе с имеющимися составляли замкнутое кольцо вокруг ограниченного блока.

В качестве противопожарных барьеров, ограничивающих указанные блоки, в первую очередь должны быть использованы имеющиеся на территории лесного фонда естественные барьеры (большие озера, реки, участки леса с преобладанием лиственных пород), а также искусственные разрывы в виде трасс железных и автомобильных дорог, ЛЭП, трубопроводов и т.п.

В случаях, когда по лесорастительным условиям создание полос из древостоев с преобладанием лиственных пород невозможно, хвойные древостои на полосах шириной 120 - 150 метров с каждой стороны разрыва должны быть очищены от древесного хлама, хвойного подроста и пожароопасного подлеска.

Противопожарные барьеры должны систематически очищаться от сухостоя, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, а минерализованные полосы в пределах барьеров должны ежегодно подновляться.

Крупные участки хвойных молодняков естественного и искусственного происхождения в защитных категориях лесов рекомендуется разделять на блоки площадью 25 га.

Вокруг расположенных вблизи хвойных лесов поселков должны быть созданы в порядке рубок ухода за лесом или искусственным путем пожароустойчивые опушки шириной 150 метров из древостоев лиственных или с преобладанием лиственных пород. По границам таких опушек с внешней и внутренней стороны должны быть проложены минерализованные полосы шириной не менее 2,5 метра.

В районах интенсивных лесозаготовок в качестве препятствий распространению низовых лесных пожаров и опорных линий при локализации пожаров широко используется имеющаяся сеть лесовозных дорог, которые следует поддерживать в проезжем состоянии.

Противопожарные канавы устраиваются в целях защиты особо ценных лесных массивов от перехода на них подземных (почвенных) пожаров с соседних площадей, опасных в пожарном отношении.

Дороги противопожарного назначения устраиваются в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. Работы по устройству таких дорог заключаются в корчевании пней, расчистке и выравнивании проезжей части, устройстве гатей, переездов через канавы, ручьи и т.п.

Для эффективного использования при борьбе с лесными пожарами средств водного пожаротушения должны проводиться соответствующая подготовка естественных водоисточников (речек, озер и т.п.) и строительство специальных искусственных водоемов.

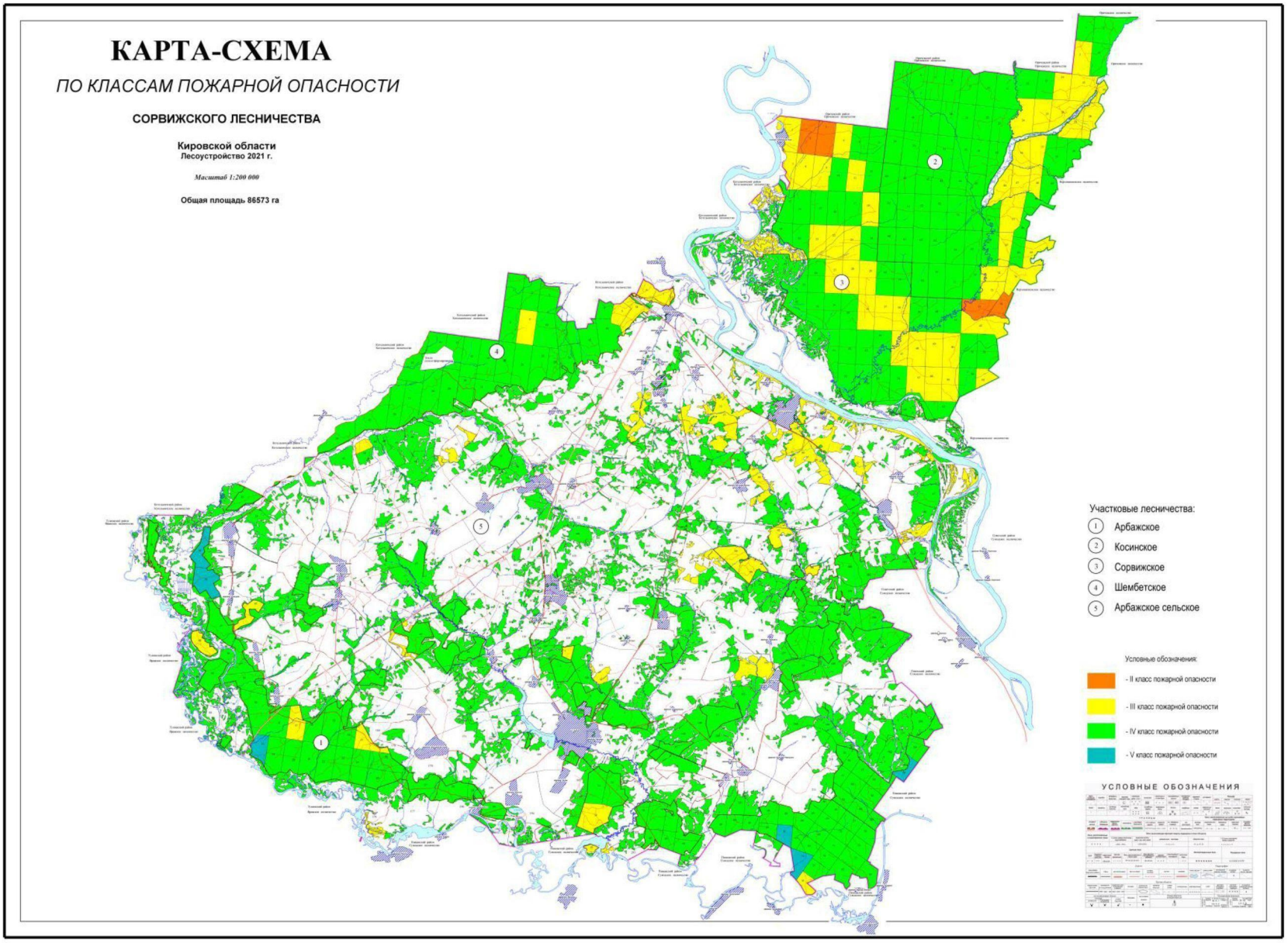


Рисунок 2. Карта – схема распределения площади лесов Сорвижского лесничества Кировской области по классам пожарной опасности и противопожарным мероприятиям

Подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения заключается в устройстве к ним подъездов, оборудовании специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях также в углублении водоемов или создании запруд.

Искусственные противопожарные водоемы строятся по типовым проектам вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть устроены подъезды.

Наличие развитой гидрографической сети на территории лесничества создает систему естественных противопожарных барьеров.

В качестве естественных противопожарными водоемов применяются реки, озера, ручьи, болота и др. водные источники, которые в свою очередь выступают в качестве естественных противопожарных барьеров, наряду с дорогами и просеками.

Наличие на лесных территориях многочисленных озер, рек и ручьев, обилие грибных и ягодных мест, а также охотничьей фауны в сочетании с относительно развитой сетью дорог делает доступными для местных и приезжающих рыбаков, грибников, ягодников, охотников, отдыхающих и туристов самые отдаленные участки лесного фонда, что значительно увеличивает опасность возникновения пожаров.

Систему естественных противопожарных барьеров дополняют искусственные в виде дорог, линий связи и электропередачи, мелиоративных каналов и минерализованных полос.

2.1.34. Требования к защите лесов от вредных организмов (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения профилактических, санитарно - оздоровительных, истребительных и иных мероприятий)

Леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам) в соответствии с главой 3.1 ЛК РФ.

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов - на их ликвидацию.

Защита лесов от вредных организмов, внесенных в перечень карантинных объектов, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений».

Защита лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 ЛК РФ, если иное не предусмотрено настоящим Кодексом, другими федеральными законами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части защиты лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

лесозащитное районирование;

государственный лесопатологический мониторинг;

проведение лесопатологических обследований;

предупреждение распространения вредных организмов;

иные меры санитарной безопасности в лесах.

Правила санитарной безопасности в лесах утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» и являются обязательными к соблюдению.

Лесопатологические обследования (далее - ЛПО) проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Порядок проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской

Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

профилактических мероприятий по защите лесов;

санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений, уборки неликвидной древесины (древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий), рубки аварийных деревьев;

агитационных мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

По результатам выявления и осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий вносятся изменения в Лесной план Кировской области и настоящий лесохозяйственный регламент.

Не допускается осуществление вышеуказанных предупредительных мероприятий:

в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 ЛК РФ акта лесопатологического обследования на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований. Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных

животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесных участков, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесных участков.

К агитационным мероприятиям относятся:

беседы с населением;

проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;

развешивание аншлагов и плакатов;

размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (вредные организмы, воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, отражаются в лесной декларации.

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Запрещается проводить сплошную санитарную рубку на всем выделе, если куртины деревьев без признаков ослабления превышают половину площади данного выдела.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, мульчированию или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц.

Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Нормативы и параметры санитарно - оздоровительных мероприятий представлены в таблице 15.

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов представлены в таблице 15.1.

Документированная информация, получаемая при осуществлении мероприятий по обеспечению санитарной безопасности в лесах, в установленном порядке представляется для внесения в государственный реестр.

Ликвидация очагов вредных организмов в лесах включает в себя следующие меры:

проведение обследований очагов вредных организмов;

уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;

рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных

насаждений, зараженных вредными организмами.

Меры по ликвидации очагов вредных организмов, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19 ЛК РФ органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 ЛК РФ.

Объем древесины, заготовленной при проведении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов вносятся изменения в Лесной план Кировской области и настоящий лесохозяйственный регламент.

Правила ликвидации очагов вредных организмов утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов».

Для локализации и ликвидации очагов вредных организмов проводятся авиационные и наземные работы с применением пестицидов, феромонов и энтомофагов.

При проведении СОМ соблюдаются Правила заготовки древесины и Правила пожарной безопасности в лесах.

Органы государственной власти, органы местного самоуправления в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 ЛК РФ, ограничивают пребывание граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Порядок ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах утвержден приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.09.2016 № 457.

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов представлены в таблице 15.1

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			Всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Защитные леса								
Сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	14,0	7,0	7,0		3,0	17,0
		тыс. куб. м	3,0	1,5	1,5			3,0
2.	Срок вырубки или уборки	лет		3	3		3	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			Всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	площадь	га	4,6	2,3	2,3		1,0	5,6
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	1,0	0,5	0,5			1,0
	ликвидный	тыс. куб. м	0,8	0,4	0,4			0,8
	деловой	тыс. куб. м	0,6	0,3	0,3			0,6
Ель								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	6,0	6,0			3,0	9,0
		тыс. куб. м	0,9	0,9				0,9
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3	3			3	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	2,0	2,0			1,0	3,0
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	0,3	0,3				0,3
	ликвидный	тыс. куб. м	0,2	0,2				0,2
	деловой	тыс. куб. м	0,1	0,1				0,1
Итого хвойных								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	20,0	13,0	7,0		6,0	26,0
		тыс. куб. м	3,9	2,4	1,5			3,9
2.	Срок вырубки или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	6,6	4,3	2,3		2,0	8,6

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			Всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	1,3	0,8	0,5			1,3
	ликвидный	тыс. куб. м	1,0	0,6	0,4			1,0
	деловой	тыс. куб. м	0,7	0,4	0,3			0,7
Итого по защитным лесам								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	20,0	13,0	7,0		6,0	26,0
		тыс. куб. м	3,9	2,4	1,5			3,9
2.	Срок вырубки или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	6,6	4,3	2,3		2,0	8,6
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	1,3	0,8	0,5			1,3
	ликвидный	тыс. куб. м	1,0	0,6	0,4			1
	деловой	тыс. куб. м	0,7	0,4	0,3			0,7
Эксплуатационные леса								
Сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	14,0	14,0			6,0	20,0
		тыс. куб. м	3,0	3,0				3,0
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3	3			3	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	4,6	4,6				4,6

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			Всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	1,0	1,0				1,0
	ликвидный	тыс. куб. м	0,8	0,8				0,8
	деловой	тыс. куб. м	0,6	0,6				0,6
Ель								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	14,0	14,0			6,0	20,0
		тыс. куб. м	3,0	3,0				3,0
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3	3			3	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	4,6	4,6				4,6
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	1,0	1,0				1,0
	ликвидный	тыс. куб. м	0,8	0,8				0,8
	деловой	тыс. куб. м	0,6	0,6				0,6
Итого хвойных								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	28,0	28,0			12,0	40,0
		тыс. куб. м	6,0	6,0				12,0
2.	Срок вырубки или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	9,2	9,2			6,0	15,2
	выбираемый запас:							

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			Всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	корневой	тыс. куб. м	2,0	2,0				2,0
	ликвидный	тыс. куб. м	1,6	1,6				1,6
	деловой	тыс. куб. м	1,2	1,2				1,2
Береза								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	14,0	14,0			6,0	20,0
		тыс. куб. м	3,0	3,0				3,0
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3	3			3	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	4,6	4,6				4,6
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	1,0	1,0				1,0
	ликвидный	тыс. куб. м	0,8	0,8				0,8
	деловой	тыс. куб. м	0,2	0,2				0,2
Итого мягколиственных								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	14,0	14,0			6,0	20,0
		тыс. куб. м	3,0	3,0				3,0
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3	3			3	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	4,6	4,6				4,6
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	1,0	1,0				1,0

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			Всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ликвидный	тыс. куб. м	0,8	0,8				0,8
	деловой	тыс. куб. м	0,2	0,2				0,2
Итого по эксплуатационным лесам								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	42,0	42,0			18	60,0
		тыс. куб. м	9,0	9,0				9,0
2.	Срок вырубки или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	13,8	13,8			6,0	19,8
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. куб. м	3,0	3,0				3,0
	ликвидный	тыс. куб. м	2,4	2,4				2,4
	деловой	тыс. куб. м	1,4	1,4				1,4

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
Биотехнические				
ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА и ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ				
Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц (развешивание скворечников)	шт.	300	2019-2029	30
Охрана местообитаний насекомых-энтомофагов (огораживание муравейников)	шт.	180	2019-2029	18

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов*

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
сплошные санитарные	кбм			
выборочные санитарные	кбм			

*Мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов будут планироваться по мере выявления.

2.1.35. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)

В соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 (далее – Правила лесовосстановления), лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов. Лесовосстановление должно обеспечивать восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (далее - способы лесовосстановления).

Естественное восстановление лесов (далее - естественное лесовосстановление) происходит вследствие как природных процессов, так и мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализации почвы, и иные мероприятия (далее - содействие естественному лесовосстановлению).

Искусственное лесовосстановление представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное лесовосстановление представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - государственные (муниципальные) учреждения);

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица,

осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий.

Работы по лесовосстановлению осуществляются на землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие),

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 9.2 приложений.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, лесоустроительной документации, материалам специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря 1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве».

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

- на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 10.2 приложений по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

- при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства.

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом (молодняком) основных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указываются в технологической карте лесосечных работ;

огораживание лесного участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание);

иные мероприятия.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 10.1 приложений.

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений основных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве, указанном в таблице 10.2 приложений.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица, ответственные за лесовосстановление, вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк основных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста основных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно-ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола - при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3 - 5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10 процентов.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания лесного участка проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян основных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

При этом количество подроста до начала проведения работ по минерализации почвы должно соответствовать требованиям (критериям), предусмотренным таблицей 10.2 приложений по естественному лесовосстановлению, осуществляемому путем минерализации почвы.

Площадь минерализации почвы должна составлять не менее 25 - 30% поверхности почвы до начала опадения семян основных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

При приемке работ по содействию естественному лесовосстановлению учету может подлежать подрост всех основных пород.

В целях предотвращения зарастания лесного участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблицах 10.1 и 10.2 приложений.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ по лесовосстановлению.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

Искусственное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность лесного участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур может включать:

маркировку (обозначение) линий или направления будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем лесном участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Сплошная механическая обработка проводится на лесных участках, не имеющих на всей территории препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозий почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок.

Без предварительной обработки почвы допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной основной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких основных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Основная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на основную лесную древесную породу.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тыс. на 1 гектаре, на сухих почвах в лесостепной зоне, в степной зоне, в зоне пустыни и полупустыни - 4 тыс. штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тыс. штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой - не менее 1,0 тыс. штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от одного года до двух лет. Высота сеянца - от 8 см, толщина стволика у шейки корня - не менее 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 куб. см, для сосны - от 50 куб. см. Высота стаканчика - не меньше 7.3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему: наличие основного корня и хорошо развитых боковых корней.

При посадке подпологовых культур саженцами густота составляет 1,3 - 2,0 тыс. штук на 1 гектаре, при посадке подпологовых культур сеянцами - 2,6 - 4,0 тыс. штук на 1 гектаре.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании материалов специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на лесных участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением выполняется посадка лесных культур.

Для создания лесных культур дуба в зависимости от лесорастительных условий основным методом может являться посев желудями или посадка сеянцами (саженцами).

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий требованиям (критериям), указанным в таблице 10.1 приложений. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблице 10.1 приложений при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен в таежной зоне на лесных участках с сухими песчаными и каменистыми почвами, в лесостепной и степной зонах европейской части Российской Федерации, зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма - при создании лесных культур дуба, каштана, ореха и других пород, имеющих крупные семена.

На свежих паловых вырубках с супесчаными и хорошо дренированными суглинистыми почвами, на которых огонь вызвал полное прогорание лесной подстилки, возможно проведение искусственного лесовосстановления аэросевом. Оптимальное время аэросева семян хвойных пород - весна (апрель - по снежному покрову, первая и вторая декады мая - непосредственно после таяния снега). Допустимыми нормами высева семян первого класса сортности при аэросеве считаются: на паловых и кипрейно-паловых вырубках с обнажением поверхности почвы огнем до 70 - 80% - для сосны (1,0 кг), для ели (1,2 кг); на свежих вырубках из-под зеленомошных типов леса с минерализацией почвы более 40% - для сосны (1,5 кг), для ели (1,8 кг) на га.

На транспортно-удаленных (труднодоступных) лесных участках, на которых отсутствует возможность круглогодичного проезда, допускается проведение искусственного лесовосстановления посевом семян, в том числе аэросевом.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев) или осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев) и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В большинстве случаев для условий Кировской области лучшим сроком посадки и посева лесных культур является ранняя весна, до начала распускания почек.

В условиях Кировской области необходимо соблюдение следующих сроков выполнения работ по лесовосстановлению:

Таблица II.17.5

Наименование работ	Сроки выполнения
Искусственное лесовосстановление	апрель – май, сентябрь (при использовании сеянцев с ЗКС апрель – сентябрь)
Естественное лесовосстановление	апрель – ноябрь
Комбинированное лесовосстановление	апрель – май, сентябрь (при использовании сеянцев с ЗКС апрель – сентябрь)
Агротехнический и лесоводственный уход	апрель – октябрь
Дополнение лесных культур	апрель – май, сентябрь (при использовании сеянцев с ЗКС апрель – сентябрь)
Подготовка почвы под лесные культуры	апрель – ноябрь

Площади лесных участков, на которых проведено искусственное лесовосстановление, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении лесными растениями параметров главной лесной древесной породы, указанных в таблице 10.1 приложений.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества деревьев основных пород, установленного требованиями (критериями) к молоднякам лесных древесных пород, указанных в таблице 10.1 приложений в соответствующих условиях считаются погибшими.

Комбинированное лесовосстановление

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений основными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) основной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка основной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста основной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления.

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций в защитных лесах.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от густоты, предусмотренной пунктом 43 Правил.

Площади лесных участков, на которых проведено комбинированное лесовосстановление, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении лесными растениями параметров основной лесной древесной породы, указанных в таблице 10.1 приложений.

2.1.35.1. Способы и объемы лесовосстановления

Способы и объемы лесовосстановления запроектированы в зависимости от площади не покрытых лесной растительностью земель, расчетной лесосеки сплошных рубок предстоящего периода, количества жизнеспособного подроста и молодняка основных древесных пород, групп типов леса, типов лесорастительных условий.

В таблице II.17.6 приведены нормативы и параметры по лесовосстановлению и лесоразведению на не покрытых площадях и лесосеках сплошных рубок предстоящего периода (в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» – таблица 17).

Таблица II.17.6

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	Гари и погибшие насаждения	Вырубки	Прогалины и пустыри	Итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего	0	655.6	11.6	667.2	8300	0	8967.2
В т.ч. по породам:							
хвойным	0	594.3	9.2	603.5	6451	0	7054.5
твердолиственным	0	0	0	0	0	0	0
мягколиственным	0	61.3	2.4	63.7	1849	0	1912.7
В том числе по способам:							
Искусственное (создание лесных культур), всего	0	224.8	9.2	234	1250	0	1484
Из них по породам:							
хвойным	0	224.8	9.2	234	1250	0	1484
твердолиственным	0	0	0	0	0	0	0
мягколиственным	0	0	0	0	0	0	0
Комбинированное, всего	0	0	0	0	0	0	0
Из них по породам:							
хвойным	0	0	0	0	0	0	0
твердолиственным	0	0	0	0	0	0	0
мягколиственным	0	0	0	0	0	0	0
Естественное лесовосстановление, всего	0	430.8	2.4	433.2	7050	0	7483.2
Из них по породам:							
хвойным	0	369.5	0	369.5	5201	0	5570.5
твердолиственным	0	0	0	0	0	0	0
мягколиственным	0	61.3	2.4	63.7	1849	0	1912.7

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	Гари и погибшие насаждения	Вырубки	Прогалины и пустыри	Итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесоразведении	0	0	0	0	0	0	0

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется, согласно абзацу 2 пункта 16 Правил, при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства.

На долгомошных, травяно-болотных и сфагновых типах леса в условиях южно-таежного района европейской части Российской Федерации на примере Кировской области, лесные культуры, созданные даже в повышениях, образованных лесными плугами при обработке почвы, подвержены вымоканию в весенний и осенний периоды до полной гибели. Сам факт создания их возможен и имеет место, но сохранность созданных семенным путем лесных культур равна нулю, а приживаемость в первый же год ниже 20%. Ежегодный агротехнический уход путем дополнения лесных культур сеянцами (саженцами) возрастом 2-3 года не приводит к самому факту семенного возобновления, каким оно должно быть, то есть регулярность дополнения 2-3-летним посадочным материалом не несет в своих действиях получение древостоя, у которого параметры рано или поздно будут соответствовать параметрам для удовлетворительной оценки отнесения данного древостоя к землям, на которых расположены леса, и приживаемость ежегодно по проценту стремится к гибели.

Перечисленное выше, в части создания лесных культур на долгомошных, травяно-болотных и сфагновых типах леса в условиях южно-таежного района европейской части Российской Федерации на территории Сорвижского лесничества Кировской области, возможно следует относить к невозможности семенного возобновления.

Согласно второму абзацу пункта 16 Правил, естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства.

Согласно второму абзацу пункта 2 Правил, к основным лесным древесным породам относятся древесные породы, которые наилучшим образом отвечают условиям произрастания, экосистемным и социально-экономическим целям освоения лесов. Требования (критерии) к лесовосстановлению основными лесными древесными породами установлены в Правилах, приложениях 1 - 41 к Правилам и лесохозяйственных регламентах лесничеств.

Порода Береза может быть отнесена к основным лесным древесным породам согласно второму абзацу пункта 2 Правил, внесена в лесохозяйственный регламент, и ее возобновление в конкретных условиях может отвечать целям ведения лесного хозяйства.

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород по лесным породам и лесорастительным условиям, не включенным в приложения 1-41 к Правилам, устанавливаются лесохозяйственным регламентом лесничества.

Таким образом, Правила не содержат запрета на проектирование естественного лесовосстановления порослевой березой в случае, когда береза соответствует целям ведения хозяйства и является основной породой в соответствии с лесохозяйственным регламентом

В таблице II.17.6 объем лесовосстановительных мероприятий на лесосеках ревизионного периода запроектирован при условном стопроцентном освоении лесосеки по сплошным рубкам. Поэтому планируемые объемы лесовосстановления следует корректировать с учетом фактического использования расчетной лесосеки по сплошным рубкам.

Ежегодное выполнение работ по воспроизводству лесов (искусственное, комбинированное и естественное лесовосстановление, обработка почвы под лесовосстановление, уход за лесными культурами, рубки ухода за лесом (осветления, прочистки) на лесных участках, предоставленных в аренду, обеспечивает Арендатор в соответствии с условиями договора, в объемах, определенных проектом освоения лесов с учетом ежегодных площадей вырубок, гарей, прогалин и иных не занятых лесными насаждениями участков.

2.1.35.2. Агротехнический и лесоводственный уходы, дополнение лесных культур

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами (таблица II.17.7).

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения земель, предназначенных для лесовосстановлению, к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Лесоводственный уход направлен на улучшение условий роста для растений основных древесных лесных пород, определенных в проекте лесовосстановления. Изреживание (уменьшение числа) растений основных древесных лесных пород при осуществлении лесоводственного ухода допускается в отношении усохших, поврежденных и ослабленных растений, а также для соблюдения технологии при применении механизированных средств. Допускается сохранение сопутствующих лесных пород для формирования смешанного насаждения в целях сохранения водного почвенного баланса, уменьшения пожарной опасности.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений основной древесной породы.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне - от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов - от 3 до 6 уходов, Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне - до 2 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов - до 3 уходов, кроме того обязательный уход за лесными культурами планируется за год, предшествующий отнесению земель, предназначенных для лесовосстановления к землям на которых расположены леса.

Лесные культуры с приживаемостью 25 - 85% от количества деревьев основных пород, определенной при инвентаризации в соответствии с абзацем вторым пункта 9 Правил лесовосстанолвения, в которых не обеспечивается количество деревьев основной породы, предусмотренной в таблице 10.1 приложений, подлежат дополнению деревьями основной породы.

Таблица II.17.7

Рекомендуемое количество уходов

Возраст культур, лет	1	2	3	5*	7*	всего
Количество уходов	1-2	1-2	1	1	1	5-6

Примечание*: на 5, 7 год - при необходимости (при заглушении мягколиственными породами).

Лесное семеноводство

Лесное семеноводство - направление лесохозяйственной деятельности по производству, заготовке, обработке, хранению, реализации, транспортировке и использованию семян лесных растений, а также семенной контроль.

Лесное семеноводство осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря 1997 г. № 149-ФЗ "О семеноводстве" и регламентируется Указаниями по лесному семеноводству, 2000 г., приказом Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования», Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород (утвержден приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909), Правилами создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов) (утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.10.2015 № 438), а также другими нормативными документами.

При воспроизводстве лесов и выращивании посадочного материала не допускается использование нерайонированных семян лесных растений; семена лесных растений, сортовые или посевные качества, которых не проверены или не соответствуют требованиям национальных стандартов в сфере лесного семеноводства; семена лесных растений, на которые отсутствуют документы, удостоверяющие их происхождение, сортовые и посевные качества.

Использование семян лесных растений основных лесных древесных пород, не включенных в лесосеменное районирование, осуществляется в границах лесного района.

Базой для организации лесного семеноводства на генетико-селекционной основе являются лучшие естественные или искусственные насаждения, выделяемые при селекционной инвентаризации приспевающих, спелых и средневозрастных насаждений.

Цель создания объектов лесного семеноводства - устойчивое обеспечение воспроизводства лесов семенами лесных растений с ценными наследственными свойствами.

К объектам лесного семеноводства относятся: плюсовые насаждения, плюсовые деревья, ЛСП, испытательные культуры, ПЛСУ, архивы клонов плюсовых деревьев (далее - архивы клонов), маточные плантации, географические культуры, популяционно-экологические культуры.

Создание объектов лесного семеноводства в лесничестве не предусматривается.

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства представлены в таблице II.17.8 (в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» – таблица 21).

Таблица II.17.8

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
1	-	-	-	

Уход за лесами не связанный с заготовкой древесины (осветление, прочистки)

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода за лесами осуществляются следующие виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями:

рубки осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород;

рубки прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород, а также на продолжение формирования породного и качественного состава молодняков.

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в молодняках, не должна учитываться вырубаемая древесина нецелевых пород, при этом не должно допускаться снижение густоты целевых древесных пород ниже значений, установленных для отнесения земель к землям, занятым лесными насаждениями, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024.

Семенники, выполнившие свою функцию, единичные деревья, оставшиеся на лесосеке от вырубленного древостоя (далее - единичные деревья), если сохранение их нежелательно, должны вырубаться при первых приемах рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. Запас древесины этих деревьев при определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в молодняках учитываться не должен.

Уход за молодняками (рубки осветления и рубки прочистки) может осуществляться как методом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерной (группами, коридорами, куртинами) рубки деревьев.

При неравномерном групповом или куртинном размещении деревьев целевых древесных пород по площади лесного участка должен применяться неравномерный групповой метод проведения рубок или куртинный метод проведения рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

В смешанных молодняках при выращивании смешанных насаждений необходимо обеспечивать (в том числе рубками) размещение деревьев каждой древесной породы чистыми группами и с примесью деревьев других пород, не превышающих по высоте целевые (полосами или куртинами, состоящими из деревьев одной древесной породы).

В молодняках (при рубках осветления и рубках прочистки) определяющими признаками целесообразности осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, являются: состав древостоя, сомкнутость его полога (крон), густота, определяемая количеством деревьев на единицу площади, соотношение высот целевых и второстепенных древесных пород.

В лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью второстепенных, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются в тех случаях, когда лесные насаждения имеют сомкнутость полога более 0,6 - 0,8, полноту - более 0,8 и в них проявляются признаки формирования нежелательного качества ствола лучших деревьев, угнетения крон.

В смешанных молодняках для освобождения деревьев целевых древесных пород от отрицательного влияния деревьев второстепенных древесных пород, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

Рубки осветления и рубки прочистки должны проводиться при отсутствии глубокого снежного покрова.

В чистых перегущенных молодняках (полнотой более 1,0) сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,6. В смешанных древостоях, в которых экземпляры целевой древесной породы заглушаются или охлестываются экземплярами второстепенной древесной породы, а также в молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости крон после рубки до 0,4.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, в которых целевые древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

Для проведения мероприятий по уходу за лесами, не предусматривающих рубки лесных насаждений, а также рубки осветления и рубки прочистки осуществляется отвод участка,

включающий следующие этапы:

а) обозначение визиров, за исключением сторон, отграниченных видимыми квартальными просеками, граничными линиями, таксационными визирами, не покрытыми лесной растительностью землями и лесными культурами, или обозначение границы участка иным способом без рубки деревьев - делается отметка (краска, яркая лента, затеска) на деревьях, расположенных по периметру обозначаемого участка;

б) установка столба на углу участка, к которому произведена инструментальная привязка к квартальным просекам, таксационным визирам или другим постоянным ориентирам;

в) промер граничных линий, измерение углов между ними и углов наклона, а также инструментальная привязка к квартальным просекам, таксационным визирам или другим постоянным ориентирам.

При рубках осветления и рубках прочистки должны закладываться одна или несколько пробных площадей квадратной или ленточной формы в характерных местах участков проведения ухода, служащих эталоном для проведения ухода на всем участке. Величина пробных площадей должна составлять от 3 до 5% площади участка проведения ухода в зависимости от однородности насаждения, но не менее 0,2 га каждая. Древесина, вырубленная на пробных площадях, должна учитываться в складочных мерах и переводиться в плотные меры на всю площадь участка.

Необходимость закладки технологических коридоров (волоков) на участке должна устанавливаться при отводе лесосеки для проведения мероприятий по уходу за лесами. Закладка сети постоянных технологических коридоров (волоков) должна осуществляться при уходе в молодняках или первом приеме рубок прореживания. Площадь постоянных волоков может составлять до 20% общей площади лесосеки.

В лесных насаждениях искусственного происхождения при уходе в молодняках в качестве технологических коридоров могут использоваться междурядья лесных культур (при достаточной их ширине и отсутствии в них ценных растений, подлежащих сохранению). При ширине междурядий лесных культур менее 3 м и необходимости сохранения в междурядьях деревьев и других ценных растений пасечные волоки (технологические коридоры) должны закладываться поперек рядов лесных культур.

При наличии в лесном насаждении сети лесных дорог и просек, пригодных для работы техники при уходе за лесами и обеспечивающих доступность вырубаемых деревьев, волоки не прорубаются.

Не допускается повреждение деревьев более чем 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание, при проведении рубок осветления и рубок прочистки.

В защитных лесах при уходе за лесами поврежденные деревья не должны составлять более 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание.

К поврежденным деревьям относятся: деревья с обломом вершины; сломом ствола; с наклоном на 10 градусов и более; повреждением кроны на одну треть и более ее поверхности; обдиром коры на стволе, составляющим 10% и более окружности ствола; с обдиром и обрывом скелетных корней.

В таблице 16 приведены нормативы (объемы) ухода за лесами по лесоводственным требованиям (не связанным с заготовкой древесины).

Таблица 16

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесом, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за									

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
лесами,									
в том числе:									
осветления	Арбажское, Шембетское, Сорвижское, Косинское, Арбажское сельское	хвойное	сосна	228.9	568.3	5	45.8	114	2.5
			ель	158.3	385.8	5	31.7	77	2.4
Итого хвойные осветления:				**387.2**	**954.1**		**77.5**	**191**	
осветления	Арбажское, Шембетское, Сорвижское, Косинское, Арбажское сельское	мягколиственное	Береза	25.9	274.5	5	5.2	55	10.6
			Осина	4.2	63.6	5	0.8	13	16.3
Итого мягколиственные осветления:				**30.1**	**338.1**		**6.0**	**68**	
прочистки	Арбажское, Шембетское, Сорвижское, Косинское, Арбажское сельское	хвойное	сосна	146.7	1531.3	10	14.7	153	10.4
			ель	42	453.3	10	4.2	45	10.7
Итого хвойные:				**188.7**	**1984.6**		**18.9**	**198**	
прочистки	Арбажское, Шембетское, Сорвижское, Косинское, Арбажское сельское	мягколиственное	Береза	130.6	3377.9	10	13.1	338	51.6
			Осина	7.4	156.3	10	0.7	16	22.9
Итого мягколиственные:				**138**	**3534.2**		**13.8**	**354**	
Всего осветления:				**417.3**	**1292.2**		**83.5**	**259**	
Всего прочистки:				**326.7**	**5518.8**		**32.7**	**552**	
ВСЕГО РУБОК УХОДА В МОЛОДНЯКАХ ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				**744**	**6811**		**116.2**	**811**	
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных									

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия									

2.1.35.3. Нормативы и требования по использованию лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Приведенные в соответствии с разделами нормативы соответствуют таежной зоне лесов, южно - таежному лесному району европейской части Российской Федерации

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом, другими федеральными законами. В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса допускается установление следующих ограничений использования лесов:

- запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, предусмотренных ч. 1 ст. 25 Лесного кодекса;
- запрет на проведение рубок;
- иные ограничения, установленные Лесным кодексом и другими федеральными законами.

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

В соответствии со ст. 12 Лесного кодекса освоение лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций. Эксплуатационные леса подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Защитные леса подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (ст. 12 Лесного кодекса).

Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных

частью 6 статьи 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено настоящим Кодексом (ч. 3 ст. 111 Лесного кодекса).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513. Для деревьев и кустарников, включенных в этот перечень, а также для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Кировской области, разрешается рубка только погибших экземпляров.

Использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов и лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации, нормативно-правовыми актами, регламентирующими осуществление разрешенных видов использования лесов, а также с учетом указанных выше Особенностей.

В защитных лесах запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.

В водоохранных зонах и прибрежных защитных полосах хозяйственная деятельность осуществляется в соответствии со ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации.

Ограничения использования лесов, установленные по видам целевого назначения и категориям защитных лесов Сорвижского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса	В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 6 ст. 111 Лесного Кодекса). Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом (ч. 3 ст. 111 ЛК РФ). Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами (ч. 7 ст. 111 ЛК РФ). Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.1	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	Запрещается проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы. На иных лесных участках, если это не противоречит правовому режиму особой охраны территорий государственных природных заповедников, допускается проведение выборочных рубок лесных насаждений в целях обеспечения функционирования государственных природных заповедников и жизнедеятельности

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		проживающих в их пределах граждан (ч. 2 ст. 112 ЛК РФ). В лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» (ч. 3 ст. 112 ЛК РФ). В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, запрещается использование химических препаратов, обладающих токсичным, канцерогенным или мутагенным воздействием (далее - токсичные химические препараты) (ч. 4 ст. 112 ЛК РФ). Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (ч. 5 ст. 112 ЛК РФ). Не допускается интродукция (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, не произрастающих в данном лесном районе (п. 17 приложения к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558).
1.2	Леса, расположенные в водоохранных зонах	В соответствии с п. 15 ст. 65 Водного кодекса в границах водоохранных зон запрещается: • использование сточных вод в целях повышения почвенного плодородия; • размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены; • осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами; • движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; • строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств; • хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов;

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		• сброс сточных, в том числе дренажных, вод; • разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»). В границах прибрежных защитных полос дополнительно запрещаются: • распашка земель; • размещение отвалов размываемых грунтов; • выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн. На территориях, расположенных в границах водоохранных зон и занятых защитными лесами, особо защитными участками лесов, наряду с ограничениями, установленными частью 15 статьи 65 Водного кодекса, действуют ограничения, предусмотренные установленными лесным законодательством правовым режимом защитных лесов, правовым режимом особо защитных участков лесов (ч. 16.2 ст.65 Водного кодекса, в ред. от 27.12.2018 N 538-ФЗ). В соответствии со ст.113 Лесного кодекса, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, установленных в соответствии с водным законодательством, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения , пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) создание и эксплуатация лесных плантаций; 4) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. Не допускается: - проведение выборочных рубок лесных насаждений умеренно-высокой и высокой интенсивности; - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; - создание и эксплуатация лесных плантаций; - реконструкция малоценных лесных насаждений путем сплошной рубки; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Рекомендуется: - уход осуществляется путем проведения рубок ухода и иных мероприятий, предусмотренных Правилами ухода за лесами; - при проведении выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в рубку назначаются деревья и кустарники в следующей очередности: погибшие и поврежденные, ослабленные, наиболее старые, перестойные в смешанных насаждениях менее долговечных пород и

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		генераций, перестойные и спелые деревья других пород, утрачивающие жизнеспособность, устойчивость, способность выполнять полезные целевые функции; - осуществляются выборочные рубки лесных насаждений очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование и сохранение сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих водоохранные функции; - в прибрежных защитных полосах лесовосстановление осуществляется методами, исключающими сплошную распашку земель. В соответствии с п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» запрещается сбор подстилки в лесах, расположенных в водоохранных зонах.
1.3	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, в соответствии с ч. 4 ст. 12 Лесного кодекса, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, а также защите от вредных организмов в соответствии с лесным законодательством Российской Федерации. В соответствии с п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.
1.3.1	Леса, расположенные в лесопарковых зонах	В соответствии с ч. 2 ст. 114 Лесного кодекса, в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений. Запрещается изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенных в лесопарковых зонах, которое может привести к уменьшению площади таких земель (ч.5 ст.114 ЛК РФ). Допускается: В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах, допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса (ч. 3 ст. 114 ЛК РФ).
1.3.2	Леса, расположенные в зеленых зонах	В соответствии с ч. 4 ст. 114 Лесного кодекса, в лесах, расположенных в зеленых зонах, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) разведка и добыча полезных ископаемых; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 4) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; 5) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры; - запрещается сбор лесной подстилки (п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов утвержденных приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 496); - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Запрещается изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенных в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению площади таких земель (ч.5 ст.114 ЛК РФ). Выборочные рубки лесных насаждений проводятся от очень слабой до умеренно высокой интенсивности, за исключением ландшафтных рубок, интенсивность которых при формировании полуоткрытых и открытых ландшафтов может достигать очень высокой интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.3.3	Леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог)	Запрещается: - проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом (ч. 3 ст. 111 ЛК РФ); - запрещается сбор лесной подстилки (п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов утвержденных приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 496); - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Рекомендуется: - при выполнении работ по лесовосстановлению в защитных полосах лесов, расположенных вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации (далее - защитные придорожные полосы лесов), используются древесные породы, устойчивые к вредным веществам, поступающим в атмосферу, почву в связи со строительством, эксплуатацией, ремонтом автомобильных дорог; - в защитных придорожных полосах лесов на основной их части в соответствии с породным составом и состоянием насаждений ведутся выборочные рубки лесных насаждений умеренной, умеренно-высокой и высокой интенсивности; - в опушечной части полос шириной 50 - 100 м высокоинтенсивными

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		рубками ухода в молодняках (со снижением сомкнутости до 0,5 - 0,4) формируются устойчивые сложные и разновозрастные насаждения, в последующем поддерживаемые выборочными рубками слабой и умеренной интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.3.4	Горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов)	Использование и воспроизводство лесов осуществляется с соблюдением требований, установленных законодательством о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах. Уход за лесами осуществляется с применением рубок ухода очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающих формирование сложных и разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих санитарно-гигиенические и оздоровительные функции.
1.4	Ценные леса	Запрещаются: строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений (ч. 2 ст. 115 ЛК РФ) В соответствии с п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» запрещается сбор подстилки в ценных лесах.
1.4.1	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Запрещаются: строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа (ч. 3 ст. 115 ЛК РФ) - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Выборочные рубки лесных насаждений проводятся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.4.2	Нерестоохранные полосы лесов	Запрещаются: строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений (ч. 2 ст. 115 ЛК РФ) - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Выборочные рубки лесных насаждений проводятся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
2	Эксплуатационные леса	В эксплуатационных лесах допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса (ст. 117 ЛК РФ)

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		Разрешены сплошные рубки и выборочные рубки (п. 10, 32 Правил заготовки древесины).
3	Резервные леса	В резервных лесах допускается осуществление видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса, без проведения рубок лесных насаждений, за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 118 ЛК РФ. Допускается проведение рубок лесных насаждений при использовании резервных лесов в целях геологического изучения недр (за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 43 ЛК РФ), а также при использовании резервных лесов в целях заготовки древесины гражданами для собственных нужд.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

В соответствии со статьей 119 Лесного кодекса РФ:

особо защитные участки лесов выделяются в защитных лесах, эксплуатационных лесах, резервных лесах.

На заповедных лесных участках запрещается:

1) проведение рубок лесных насаждений;

2) использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

3) ведение сельского хозяйства;

4 разведка и добыча полезных ископаемых;

5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства.

На особо защитных участках лесов запрещаются:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций;

2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства);

3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.

4) осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.

Ограничения по видам особо защитных участков лесов представлены в таблице 19.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов

1	2	3
1.	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов;	Запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 6 ст. 119 ЛК РФ). В соответствии с ч. 4 ст. 119 Лесного кодекса запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 ЛК РФ, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 5) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, создание лесных плантаций. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. Запрещается заготовка пней (пневого осмола) в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов (п.13 приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496) Уход осуществляется путем проведения рубок ухода и иных мероприятий, предусмотренных Правилами ухода за лесами; На постоянных лесосеменных участках допускается проведение выборочных рубок в порядке ухода за плодоношением древесных пород. В границах водоохранных зон запрещается: 1) использование сточных вод в целях повышения почвенного плодородия; 2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены; 3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами; 4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 5) строительство и реконструкция автозаправочных станций,

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств; 6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов; 7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод; 8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах») (п. 15 ст. 65 Водного кодекса). В границах прибрежных защитных полос дополнительно запрещаются: • распашка земель; • размещение отвалов размываемых грунтов; • выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн (п. 17 ст. 65 Водного кодекса).
2.	Заповедные лесные участки	В соответствии с ч. 3 ст. 119 Лесного кодекса запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений (ч. 5 ст. 119 ЛК РФ).
3.	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 6 ст. 119 ЛК РФ). В соответствии с ч. 4 ст. 119 Лесного кодекса запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 ЛК РФ, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных
4.	Лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и другие объекты лесного семеноводства	

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
5.	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений	насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений. 4) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 5) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, создание лесных плантаций; Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. Уход осуществляется путем проведения рубок ухода и иных мероприятий, предусмотренных Правилами ухода за лесами; На постоянных лесосеменных участках допускается проведение выборочных рубок в порядке ухода за плодоношением древесных пород.
6.	Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных	
7.	Объекты природного наследия	
8.	Полосы лесов в горах вдоль верхней их границы с безлесным пространством	
	Небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	
	Защитные полосы лесов вдоль гребней и линий водоразделов	
	Участки леса на крутых горных склонах	
	Особо охранные части особо охраняемых природных территорий	
	Леса в охранной зоне особо охраняемой природной территории	
	Участки лесов вокруг глухариных токов	
	Участки лесов вокруг естественных солонцов	
	Медоносные участки лесов	
	Участки лесов вокруг лечебных и оздоровительных учреждений	
	Участкам лесов вокруг поселков городского типа, сельских населенных пунктов	

Особенности проведения рубок ухода на особо защитных участках лесов

В ОЗУ с наличием реликтовых и эндемичных растений интенсивность рубок ухода за лесом определяется с учетом необходимости улучшения условий роста ценных растений; вокруг глухариных токов, мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных, полосах леса вдоль рек, заселенных бобрами, проводятся только рубки погибших и отмирающих деревьев.

На лесных участках, имеющих специальное хозяйственное назначение (лесные насаждения – медоносы, лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и др.), рубками ухода формируются лесные насаждения, в наибольшей мере отвечающие соответствующим лесорастительным условиям.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Ограничения по видам использования лесов представлены в Приложении 10.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1
к лесохозяйственному регламенту
Сорвижского лесничества
Кировской области

Таблица 2.1

Линейные объекты в Сорвижском лесничестве

Показатели	Единица измерения	Объем
1. Объекты лесной инфраструктуры:		
1.1. Просеки, всего	км	996.4
в том числе требующие расчистки (по материалам лесоустройства)	км	335.2
1.2. Лесные дороги	км	737.5
1.3. Противопожарные разрывы	км	10.9
2. Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры:		
2.1. Дороги общего пользования (по их видам)	км	-
2.2. Линейные объекты (газопроводы, нефтепроводы, линии электропередачи и связи и др.)	км	41.9

Приложение 2
к лесохозяйственному регламенту
Сорвижского лесничества
Кировской области

Таблица 3.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

Таблица 3.2

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев ели

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см
24	1	40
28	1	45
32	1	50
36	2	55
40	2	65

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см
44	2	70
48	2	75
52	2	80
56	3	85
60	3	95
64	3	100
68	3	105
72	3	110

Приложение 3
к лесохозяйственному регламенту
Сорвижского лесничества
Кировской области

Таблица 4.1

Запас березовых почек на 1 га в смешанных насаждениях в зависимости от среднего диаметра березы на высоте 1,3 м (воздушно-сухой вес)

Средний диаметр березы на высоте 1,3 м, см	Количество берез на 1 га, шт.									
	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
	Всех почек на 1 га, кг									
4	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0
6	2	4	6	8	10	12	15	17	19	20
8	4	8	12	16	20	23	27	31	35	40
10	5	10	15	20	26	31	35	41	46	50
12	7	13	20	26	38	40	46	58	60	70
14	8	15	23	31	38	46	54	62	70	80
16	9	18	27	36	45	54	68	71	80	90
18	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
20	12	24	36	48	56	71	85	97	109	120
22	14	29	48	58	72	86	100	115	130	140
24	17	34	51	68	85	102	120	136	158	170
26	21	42	68	84	105	126	147	168	190	210
28	26	52	78	104	130	156	182	208	234	260

Таблица 4.2

Объем древесной зелени в сосновых, еловых и березовых насаждениях

Средняя высота древостоя, м	Объем зелени, т					
	На 1 га насаждений при полноте 1,0			На 1 куб. м запаса древесины		
	Сосняк	Ельник	Березняк	Сосняк	Ельник	Березняк
6	9,0	28,6	9,1	0,15	0,47	0,18
8	10,6	32,8	11,0	0,12	0,38	0,15
10	11,8	36,6	12,3	0,1	0,31	0,13
12	12,6	39,3	13,2	0,08	0,26	0,11

Средняя высота древостоя, м	Объем зелени, т					
	На 1 га насаждений при полноте 1,0			На 1 куб. м запаса древесины		
	Сосняк	Ельник	Березняк	Сосняк	Ельник	Березняк
14	13,2	41,1	13,9	0,07	0,22	0,09
16	13,6	42,3	14,3	0,06	0,18	0,08
18	13,9	42,8	14,5	0,05	0,15	0,07
20	14,0	43,0	14,5	0,04	0,13	0,06
22	14,0	42,7	14,4	0,04	0,11	0,05
24	13,9	42,2	14,2	0,03	0,1	0,04
26	13,7	41,3	13,8	0,03	0,09	0,04
28	13,5	41,1	13,4	0,02	0,08	0,03
30	13,2	38,8	12,8	0,02	0,07	0,03

Таблица 4.3

Нормативное количество каналов при подсочке при заготовке березового сока

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
20 - 22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16 - 20 см - 1 канал; 21 - 24 см - 2 канала; 25 см и более - 3 канала
23 - 27	2	
28 - 32	3	
33 и более	4	

Приложение 4
к лесохозяйственному регламенту
Сорвижского лесничества
Кировской области

Таблица 5.1

Виды съедобных грибов, разрешенные к заготовке и включенные в стандарты на грибную продукцию показаны

Название	Категория	Условия местопроизрастания	Срок плодоношения
Лисичка обыкновенная	3	Хвойные и лиственные леса	Июль - октябрь
Белый гриб	1	То же	Июнь - сентябрь
Масленок зернистый поздний	2	Сосновые леса, особенно в молодых посадках, на лесных опушках	Июнь - сентябрь
Моховик желто-бурый	3	Сосновые леса, на песчаной почве	Июль - октябрь
Моховик пестрый красный	3	Лиственные леса	Август - октябрь
Подберезовик обыкновенный	3	Лиственные и смешанные леса	Май - сентябрь
Подосиновик желто-бурый	3	То же	Июнь - октябрь
Подосиновик красно-бурый	2	То же	То же
Польский гриб	3	Хвойные леса	Август
Опенок осенний	3	На пнях, живых и залежных стволах, корневых лапах лиственных и хвойных растений	Август до устойчивых морозов
Зеленка, зеленушка	4	Хвойные и смешанные леса, редко - лиственные леса, на сухих, песчаных почвах	Август - октябрь
Рядовка серая	4	Сосновые и смешанные леса	Август, до осенних заморозков
Фиолетовая рядовка	4	Лиственные, хвойные и смешанные леса	Сентябрь - октябрь
Валуй	3	Лиственные, хвойные и смешанные леса	Июль - октябрь
Сыроежка болотная	3	Сыроватые сосновые и сосново-березовые леса, по окраинам сфагновых болот, торфянисто-песчаные почвы	Июль - сентябрь
Сыроежка буреющая	3	Различные леса	Июль - сентябрь
Сыроежка винно-красная	3	Лиственные и хвойные леса	То же

Название	Категория	Условия местопроизрастания	Срок плодоношения
Сыроежка желтая	3	Сыроватые березовые и сосново-березовые леса, по окраинам сфагновых болот	То же
Сыроежка	3	Лиственные и смешанные леса, особенно сосново-березовые, на легких почвах	Июль - сентябрь
Сыроежка зеленоватая	3	Хвойные и лиственные леса	Август - сентябрь
Сыроежка охристая	6	Широколиственные, реже - хвойные	Июль - сентябрь
Сыроежка сыреющая	3	Влажные сосновые леса	Июнь - октябрь
Сыроежка сине-желтая	3	Лиственные и смешанные леса (дубравы, березняки, осинники, сосняки с примесью березы)	Август
Сыроежка пепельная	4	Лиственные и хвойные леса	Июнь - сентябрь
Подгрудок	2	Лиственные и смешанные леса	Июль - октябрь
Подгрудок черный	4	Лиственные, хвойные леса	То же
Белянка	3	Лиственные и смешанные леса с примесью березы, в молодых березняках, на лесных сухих луговинах	Август - сентябрь
Волнушка розовая	3	Лиственные и смешанные леса	Июнь - октябрь
Горькушка и груздь черный	4	На лесной подстилке в сосняках, в ельниках с примесью березы, лиственных лесах с подлеском из лещины	Июнь - октябрь
Груздь желтый	2	Березовые, реже - хвойные леса	Июль - сентябрь
Груздь настоящий	1	Березняки, смешанные леса с примесью березы	То же
Груздь осиновый	3	Осиновые и тополевые (осокоревые) леса	То же
Груздь перечный	4	Широколиственные леса с примесью березы	Июль - октябрь
Груздь черный	4	Березняки; на опушках, вдоль просек, около вырубок	Август - октябрь
Рыжик обыкновенный	1	Молодые насаждения сосны и лиственницы, изреженные сосновые боры	Июль - октябрь
Серушка	4	Березняки и осинники: на супесчаных или суглинистых почвах	Июль - октябрь
Скрипица	4	Смешанные леса	Июль - сентябрь

Таблица 5.2

Связь плодоношения различных видов грибов с таксационной характеристикой насаждений, в которых наиболее вероятны их урожаи

Название	Типы лесорастительных условий	Таксационная характеристика насаждений	Средняя хозяйственная урожайность грибов, кг/га
Белый гриб	А1; А2; В2; С2	Березняки различного возраста и смешанные сосново-березовые насаждения средней полноты, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом. Сосновые насаждения естественного происхождения на песчаных почвах, без густого напочвенного покрова	15
Подосиновик (все виды)	А2; В2; В3; С2; С3	Осинники средней полноты, березняки, смешанные с сосной, осиной и др. породами, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом	15
Подберезовик	А2; В2; В3; С2; С3	Березняки и осинники средней полноты, смешанные с сосной, елью, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом	35
Масленок (все виды)	А1; А2; В1; В2; С1; С2	Сосновые культуры в возрасте от 10 до 20 лет. Естественные молодняки сосны различной полноты, напочвенный покров из мхов и лишайников	50
Груздь настоящий	С2	Сложные сосняки и ельники, производные от них чистые и смешанные березняки с примесью осины и липы, без густого подлеска и подроста	35
Груздь черный	А2; В2	Смешанные елово-березовые насаждения средней полноты, а также осинники с примесью сосны, березы, ели, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом	50
Волнушка	А1; А2; В2; С2	Березняки различного возраста, чистые и смешанные с сосной, осиной и другими породами, средней полноты, без густого подлеска и подроста, с редким подростом	50
Опенок осенний	В2; В3; В4; С2; С3; С4	Невозобновившиеся вырубки последних 10 лет, насаждения с участием лиственных пород, вырубки еловых насаждений, перестойные и спелые насаждения	75

Таблица 5.3

Встречаемость урожайных лет ягод и грибов за десятилетний период

Виды ягод и грибов	Годы			
	С высоким урожаем	Со средним урожаем	С низким урожаем	Урожай отсутствует
Черника	3	3	3	1
Клюква	2	4	2	2
Брусника	2	3	4	1
Ежевика	4	2	3	1
Малина	3	3	2	2
Земляника	4	3	2	1
Голубика	3	3	3	1
Рябина обыкновенная	3	4	2	1
Масленок	3	3	3	1
Опенок	5	3	2	-
Лисичка	4	4	2	-
Белый гриб	1	2	5	2
Зеленушка	3	3	3	1
Груздь	1	4	4	1
Рыжик	2	3	3	2
Сыроежка	3	4	3	-
Подберезовик и подосиновик	3	4	3	-

Таблица 5.4

Ориентировочный процент выхода воздушно-сухого лекарственного сырья из свежесобранного

Название растения	Вид заготавливаемого сырья	Выход воздушно-сухого сырья, %
Багульник болотный	Трава	32 - 36
Береза повислая и береза белая	Почки	40
Бессмертник песчаный	Соцветия	25 - 30
Боярышник	Цветки	18 - 20
	Плоды	25
Брусника	Листья	45
Бузина черная	Цветки	18 - 20
Дуб обыкновенный	Кора	40

Название растения	Вид заготавливаемого сырья	Выход воздушно-сухого сырья, %
Душица обыкновенная	Трава	25
Зверобой продырявленный	Трава	30
Земляника лесная	Листья	20
	Плоды	14 - 16
Калина обыкновенная	Кора	40
Крапива двудомная	Листья	22
Крушина ломкая	Кора	40
Ландыш майский	Листья	20
	Трава	20
Липа сердцевидная	Цветки	25
Малина обыкновенная	Плоды	16 - 18
Мать-и-мачеха	Листья	15
Можжевельник обыкновенный	Шишкоягоды	30
Одуванчик лекарственный	Корни	33 - 35
Ольха серая и ольха клейкая	Соплодия	38 - 40
Пастушья сумка	Трава	26 - 28
Пижма обыкновенная	Соцветия	25
Подорожник большой	Листья	15
Полынь горькая	Трава	22
	Листья	24 - 25
Пустырник сердцевидный	Трава	25
Ромашка лекарственная	Соцветия	20
Смородина черная	Плоды	18 - 20
Сосна обыкновенная	Почки	40
Сушеница топяная	Трава	23 - 25
Толокнянка обыкновенная	Листья	50
Тысячелистник обыкновенный	Трава	22
Хвощ полевой	Трава	25
Череда трехраздельная	Трава	15
Черемуха обыкновенная	Плоды	22 - 45
Черника обыкновенная	Плоды	13
Чистотел большой	Трава	23 - 25
Шиповник собачий (и другие низковитаминные виды)	Плоды	32 - 35

Приложение 5
к лесохозяйственному регламенту
Сорвижского лесничества
Кировской области

Таблица 6.1

Распределение районов Кировской области по охотхозяйственным зонам

N п/п	Охотхозяйственная зона	Районы Кировской области
1.1.	Центральная	Вятскополянский, Зуевский, Кикнурский, Кирово-Чепецкий, Котельничский, Куменский, Лебяжский, Малмыжский, Нолинский, Оричевский, Орловский, Пижанский, Слободской, Уржумский, Яранский
1.2.	Периферийная	Арбажский, Богородский, Верхошижемский, Даровской, Кильмезский, Немский, Санчурский, Свечинский, Советский, Сунский, Тужинский, Унинский, Фаленский, Шабалинский, Юрьянский
1.3.	Северная	Афанасьевский, Белохолуницкий, Верхнекамский, Лузский, Мурашинский, Нагорский, Омутнинский, Опаринский, Подосиновский

Таблица 6.2

Минимальная плотность заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания

N п/п	Вид животных	Охотхозяйственная зона	Показатель плотности заселения животных (особей/1000 гектаров свойственных угодий) <1>
1.	Лось	Центральная	2,0
		Периферийная	1,5
		Северная	1,0
2.	Кабан	Центральная	1,0
		Периферийная	0,5
		Северная	единично
3.	Заяц-беляк	Центральная	10,0
		Периферийная	7,5
		Северная	5,0
4.	Глухарь обыкновенный	Центральная	8,0
		Периферийная	6,0
		Северная	4,0
5.	Тетерев	Центральная	20,0

N п/п	Вид животных	Охотхозяйственная зона	Показатель плотности заселения животных (особей/1000 гектаров свойственных угодий) <1>
		Периферийная	15,0
		Северная	10,0

<1> Приведены показатели плотности заселения животных, соответствующие III классу бонитета для указанных видов животных. При существенных отличиях фактического класса бонитета (устанавливается по материалам внутрихозяйственного охотничьего устройства) от приведенных показателей условия к минимальной плотности заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания, соответственно изменяются в соответствии с показателями, приведенными в разделе.

Таблица 6.3

Минимальный объем биотехнических мероприятий (по охотхозяйственным зонам)

N п/п	Наименование мероприятия	Единица измерения	Количество по охотхозяйственным зонам			Примечание
			Центральная	Периферийная	Северная	
10.1.	Минеральная подкормка лося	дней	210	210	210	декабрь - июнь
		г	30	30	30	ежедневная потребность одной особи
		кг	6,3	6,3	6,3	годовая потребность одной особи
		кг	25	25	25	годовая загрузка одного солонца
		тыс. га	2,5	3,0	7,7	один солонец на площадь лесных угодий
10.2.	Подкормка кабанов	дней	100	100	120	декабрь - март
		кг	0,5	0,75	1,0	подкормка одной особи в сутки
		кг	50	75	120	подкормка одной особи за сезон
10.3.	Кормовые поля на 10 кабанов	га	0,5	0,75	1,0	площадь посевов, на которых производится охота, не учитывается
10.4.	Минеральная подкормка зайца-беляка	кг	3	3	3	годовая загрузка одного солонца
		тыс. га	1,0	1,5	2,0	один солонец на площадь лесных угодий
10.5.	Галечники для боровой дичи	тыс. га	1,0	1,0	1,0	одно сооружение на свойственных угодьях
10.6.	Порхалища	тыс. га	1,0	1,0	1,0	одно сооружение на

N п/п	Наименование мероприятия	Единица измерения	Количество по охотхозяйственным зонам			Примечание
	для боровой дичи					заболоченных угодьях
10.7.	Объем зерновой подкормки для глухаря обыкновенного и тетерева на 10 особей в сезон	кг	23	15	11,5	подкормка производится рядом с галечниками

Примечания:

1. Подкормка кабанов обеспечивается только в тех охотничьих хозяйствах, где имеется поголовье этих животных.

2. На территории воспроизводственных участков объемы осуществления биотехнических мероприятий увеличиваются в 2 раза.

Таблица 6.4

Среднегодовые численность, плотность
и зарегистрированная добыча животных в границах лесничества

N п/п	Вид	Численность, особей	Плотность, особей/1000 га лесных угодий	Зарегистрированная добыча, особей
1.	Хорь	13	0,1	-
2.	Белка	2594	25,3	3
3.	Лось	464	4,5	15
4.	Кабан	124	1,2	17
5.	Заяц-беляк	2789	27,2	228
6.	Лисица	72	0,7	13
7.	Горностай	339	3,3	-
8.	Рысь	21	0,2	1
9.	Куница	105	1,0	26
10.	Медведь	120	1,2	4
11.	Барсук	82	0,8	2
12.	Выдра	49	0,5	-
13.	Норка	374	3,7	5
14.	Бобр	992	9,7	35
15.	Глухарь	1647	16,1	60
16.	Тетерев	5811	56,7	293
17.	Рябчик	9196	89,8	495

Приложение 6
к лесохозяйственному регламенту
Сорвижского лесничества
Кировской области

Таблица 7.1

Шкала групп и типов ландшафтов

Группы пространств		Типы пространств			
Наименование	Индекс	Характеристика	Общая сомкнутость полога леса	Индекс	Шифр
Закрытые	1	Древостои горизонтальной сомкнутости	1,0...0,6	1а	1
		Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0...0,6	1б	2
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, с редким подростом высотой более 1,5 м или без подроста и подлеска	0,5...0,3	2а	3
		Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев, с редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без подроста и подлеска	0,5...0,3 (в группах 0,7...0,6)	2б	1
		Молодняки высотой более 1,5 м	0,5...0,4	2в	5
Открытые	3	Редины, участки с единичными деревьями, с наличием редкого возобновления кустарников независимо от их высоты	0,2...0,1	3а	6
		Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты)		3б	7
		Участки без древесно-кустарниковой растительности		3в	8

Таблица 7.2

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

Характеристика лесной среды	Стадия деградации
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальные, механические повреждения отсутствуют; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров характерных для данного типа леса видов; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется	1
Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и	2

Характеристика лесной среды	Стадия деградации
кустарников, единичные механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов до 20%, травяного покрова - до 50% (из них 1/10 - луговой); нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы около 5% площади. Незначительное регулирование рекреации	
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастный) и подлесок угнетены, они средней густоты или редкие, 21 - 50% поврежденных и усохших экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие - 5 - 10%, травяного покрова - 70 - 60% (из них 2/10 - луговой), появляются сорняки; подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6 - 40% площади. Значительное регулирование рекреации	3
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11 - 20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных и усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова - 59 - 40% (из них 1/2 - луговой и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41 - 60% площади. Строгий режим рекреации	4
Лесная среда деградирована; древостой изрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями, подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова - до 10% (3/4 - луговой и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается	5

Таблица 7.3

Шкала оценки состояния кустарниковой и травянистой растительности

Кустарниковая растительность	Травянистая растительность	Стадия деградации
Кустарники здоровы, возраст до 30 лет, неомоложенные, сухих ветвей нет или встречаются единично	Травяной покров не нарушен, представлен травами, типичными для данного элемента ситуации	1
Омоложенные кустарники в хорошем состоянии, сухих ветвей нет или встречаются единично	Травяной покров частично вытоптан (до 5%), в нем появляются сорные или нехарактерные для данного элемента ситуации виды (5 - 10%)	2
Кустарники старше 30 лет II и III генерации в хорошем	Травяной покров вытоптан на 6 - 10%, сорные или нехарактерные для данного элемента ситуации	3

Кустарниковая растительность	Травянистая растительность	Стадия деградации
состоянии, сухих ветвей нет	виды составляют 11 - 20%. Почва уплотнена	
Распадающиеся кустарники на старых корнях с большим количеством сухих ветвей и сучьев	Травяной покров развит слабо, вытоптан на 41 - 60%, сорные и нехарактерные для данного элемента ситуации виды составляют 21 - 50%. Почва сильно уплотнена, имеется строительный и другой мусор	4
Кустарники в стадии полного распада (сохранилась поросль на старых корнях)	Травяной покров вытоптан на 61 - 100% или представлен сорными и нехарактерными для данного элемента ситуации видами. Почва очень сильно уплотнена, много строительного и другого мусора	5

Таблица 7.4

Шкала рекреационной оценки участка

Характеристика участка	Балл
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории	1
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и др. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории	2
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории	3

Таблица 7.5

Шкала санитарно-гигиенической оценки участка

Характеристика участка	Балл
Участок в хорошем санитарном состоянии. Воздух чистый, хорошая аэрация, отсутствие шума, паразитов, густых зарослей. Имеют место ароматические запахи, лесные звуки, сочные краски	1
Участок в сравнительно хорошем санитарном состоянии, незначительно захламлен и замусорен, имеются отдельные сухостойные деревья, воздух несколько загрязнен, шум периодический или отсутствует	2
Участок в плохом санитарном состоянии, захламлен мертвой древесиной, замусорен. Имеются места свалок мусора, наличие карьеров и ям, сильно загрязненный воздух (в том числе неприятные запахи). Место ветреное, сильно затененное, высокий уровень шума,	3

Характеристика участка	Балл
наличие паразитов, избыточного увлажнения, густых зарослей	

Таблица 7.6

Шкала эстетической оценки участка

Класс	Насаждения	Открытые пространства
1	Хвойные и лиственные насаждения I - II классов бонитета с длинными и широкими кронами деревьев, здоровым и красивым подлеском и подростом средней густоты. Участок с хорошей проходимостью, незахламленный	Площадь до 1,0 га (прогалины, поляны), хорошо дренированные свежие и сухие почвы; участки площадью от 1 до 3 га со сложными, извилистыми границами, хорошо выраженным рельефом, декоративными опушками, имеются единичные декоративные деревья или сформировавшиеся древесно-кустарниковые группы; небольшие красочные водоемы с ясно выраженными берегами, обрамленными декоративной растительностью
2	Насаждения III класса бонитета с участием ольхи и осины до 5 единиц состава при средней ширине и длине крон, густом или угнетенном подросте и подлеске. Участок частично захламлен (до 5 куб. м/га)	Открытые пространства больших размеров с конфигурацией границ простой формы; водные пространства, обрамленные малодекоративной растительностью; участки без древесной растительности, заросшие кустарниками
3	Насаждения с преобладанием ольхи и осины, а также хвойные IV - V классов бонитета. У деревьев плохо развиты кроны, захламленность и сухостой от 6 куб. м/га и выше	Необлесившиеся вырубки, пашни, линии электропередачи, хозяйственные дворы, болота и открытые площади и водоемы с низкой декоративностью

Приложение 7
к лесохозяйственному регламенту
Сорвижского лесничества
Кировской области

Таблица 8.1

Объем мероприятий по благоустройству

Мероприятия	Единица измерения	Объем	Местоположение
Устройство мест отдыха	Шт.	-	Сорвижское лесничество
Устройство столов, скамеек	Шт.	-	
Устройство беседок	Шт.	-	
Устройство очагов для приготовления пищи (площадки для костров)	Шт.	-	
Устройство автостоянок	Шт.	-	

Таблица 8.2

Основные хозяйственные мероприятия и виды лесных пользований в лесах зеленых зон

N п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны		
		Активного отдыха	Прогулочная	Фаунистического покоя
I. Лесохозяйственные мероприятия				
1.	Рубки ухода за лесом с целью:			
	Формирования ландшафтов	+	+	-
	Удаления малоценной растительности	+	+	+
	Содействия естественному возобновлению	+	+	+
	Ухода за подростом	+	+	+
	Ухода за существующими и созданными лесными ландшафтами	+	+	+
	Переформирования и обновления насаждений	+	+	-
2.	Рубки реконструкции	+	+	-
3.	Прочие рубки с целью:			
	Создания открытых ландшафтов, расчистки перспектив	+	-	-
	На видовых точках, удаления малоценной в рекреационном отношении растительности	+	-	-

N п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны		
		Активного отдыха	Прогулочная	Фаунистического покоя
	Расчистки площадок для отдыха и под строительство объектов благоустройства	+	+	-
	Ухода за открытыми ландшафтами и видовыми точками	+	+	-
4.	Посадка деревьев и кустарников с целью:			
	Формирования ландшафтов	+	+	-
	Повышения санитарно-гигиенических свойств леса и устойчивости насаждений	+	+	-
	Восстановления леса	-	+	+
	Создания ремиз	-	-	+
	Реконструкции насаждений	+	+	-
5.	Создание луговых газонов	+	-	-
6.	Уход за травостоем на открытых пространствах	+	+	-
7.	Природоохранные мероприятия	+	+	+
8.	Санитарно-защитные мероприятия, в т.ч. санрубки	+	+	+
9.	Противопожарные мероприятия	+	+	+
10.	Профилактика лесонарушений и повреждений леса отдыхающими	+	+	+
II. Биотехнические мероприятия и охрана фауны				
1.	Улучшение условий обитания животных	-	-	+
2.	Устройство подкормочных площадок и подкормка животных	-	+	+
3.	Устройство и развешивание гнездовий	+	+	+
4.	Регламентация и ограничение лесохозяйственных работ	-	-	+
III. Благоустройство территории				
1.	Создание дорожно-тропиночной сети, автостоянок, искусственных сооружений	+	+	-
2.	Создание рекреационных маршрутов	+	+	-
3.	Создание видовых точек и смотровых	+	+	-

N п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны		
		Активного отдыха	Прогулочная	Фаунистического покоя
	площадок			
4.	Создание и оборудование площадок отдыха	+	+	-
5.	Строительство и размещение мелких форм архитектуры и лесопаркового оборудования	+	+	-
6.	Визуальная информация	+	+	+
7.	Наглядная агитация	+	+	-
8.	Устройство и оборудование мест стационарного отдыха летнего типа с ночлегом	+	-	-
9.	Уход за объектами благоустройства, их ремонт	+	+	+
IV. Лесопользование				
1.	Заготовка древесины	-	-	-
2.	Лесовосстановительные рубки	-	-	-
3.	Сенокошение	+	+	-
4.	Пастьба скота	-	-	-
5.	Любительский сбор ягод, грибов, орехов	+	+	-
6.	Любительский сбор лекарственного сырья	+	+	-
7.	Пчеловодство	-	-	-

Знак "+" - пользование разрешается; знак "-" - пользование не разрешается.

Приложение 8
к лесохозяйственному регламенту
Сорвижского лесничества
Кировской области

Таблица 9.1

Рекомендуемые нормативы густоты плантационных культур

Возраст культур, лет	Число стволов на 1 га	
	Сосна	Ель
10	5000 - 6000	4000 - 5000
20	3000 - 3500	2500 - 3000
30	1800 - 2000	1800 - 2000
40	1200 - 1300	1300 - 1500
50	900 - 1000	1000 - 1200

Таблица 9.2

Классификация водоохранно-защитной роли лесов

Класс	Степень проявления водоохранно-защитных функций	Лесистость, %	Местоположение лесов
1	наивысшая	до 15	Противоэрозионные и руслоохранные, по склонам лощин, почвозащитные, полезащитные леса
2	высокая	15,1...25	Леса на покатых склонах вдоль всех звеньев гидрографической сети, сосновые боры на сухих песчаных наносах в поймах рек
3	средняя	25,1...40	Леса на пологих склонах и водораздельных плато, сосновые леса на свежих и влажных песках и супесях при равнинном рельефе
4	низкая	выше 40	Крупные лесные массивы в таежной зоне

Приложение 9
к лесохозяйственному регламенту
Сорвижского лесничества
Кировской области

Таблица 10.1

Требования (критерии) к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способом) не менее, лет	количество деревьев основных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев основных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Береза карельская	2	2,0	20	Брусничная, кисличная, черничная	4	2,0	1,0
Береза повислая (бородавчатая)	2	2,5	20				
Ель европейская (обыкновенная)	3	2,0	12	То же	8	2,0	0,9
				Долгомошная, травяно-болотная	8	2,0	0,7
Ель сибирская	3 - 4	2,0	12	Кисличная и черничная	8	1,7	0,8
				Долгомошная, приручьевая	8	1,7	0,7
Сосна кедровая сибирская	3 - 4	2,5	12	Брусничная, кисличная, черничная	10	1,6	0,8
				Долгомошная, травяная	10	1,6	0,8
Сосна обыкновенная	2 - 3	2,5	12	Лишайниковая, вересковая	7	2,5	0,8
				Брусничная, кисличная, черничная	7	2,0	1,1
				Долгомошная, сфагновая	7	2,0	0,8
Лиственницы Сукачева и сибирская	2	2,5	15	Брусничная, кисличная	5	1,7	1,0

Таблица 10.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовосстановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Более 1,7
			Кисличные, черничные	Более 1,2
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Более 1,2
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Более 1,7
			Кисличные, черничные	Более 1,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Более 1,5
	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	0,7 - 1,7
			Кисличные, черничные	0,7 - 1,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	0,7 - 1,7
			Кисличные, черничные	0,7 - 1,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	1,6
Комбинированное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	1,2 - 1,6
			Кисличные, черничные	1,2 - 1,6
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
		Ель	Кисличные, черничные	1,2 - 1,6
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Менее 0,6
			Кисличные, черничные	Менее 0,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Менее 0,5

Способы лесовосстановления	Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
1	2	3	4
	Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Менее 0,7
		Кисличные, черничные	Менее 0,7
		Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Менее 0,6

Таблица 10.3

Требования (критерии) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями		
	группа типов леса или типов лесорастительных условий	количество деревьев основных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев основных пород не менее, м
Ель европейская, сибирская, аянская, пихта	для всех условий	1,5	0,7
Лиственницы (сибирская, Каяндера, Гмелина, даурская, амурская)	для всех условий	1,5	1,1
Сосна обыкновенная	для всех условий	1,5	1,0
Береза Эрмана (каменная, шерстистая)	для всех условий	1,8	1,1
Береза, осина, тополь, чозения, ольха, ива, липа	для всех условий	2,0	1,5
Кедровый стланик	для всех условий	1,5	0,5
Ольховый стланик, береза кустарниковая (ерник)	для всех условий	1,5	0,5

Приложение 10

к лесохозяйственному регламенту
Сорвижского лесничества Кировской области

Таблица 11.1

Ограничения по видам использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
Заготовка древесины	Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок (ч.5 ст. 29 ЛК РФ) При заготовке древесины запрещается: 1. Оставление завалов (включая срубленные и оставленные на лесосеке деревья) и срубленных зависших деревьев, повреждение или уничтожение подроста, подлежащего сохранению; 2. Уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков; 3. Рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с Правилами заготовки древесины, утв. приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 993 и лесным законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев; 4. В лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников, запрещается проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы (ст. 112 ЛК РФ). 5. В лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях». Не допускается 1. Использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог; 2. Повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, захламление лесов промышленными и иными отходами за пределами лесосеки на смежных с ними 50-метровых полосах; 3. Повреждение дорог, мостов, просек, осушительной сети, дорожных, гидромелиоративных и других сооружений, русел рек и ручьев; 4. Заготовка древесины по истечении разрешенного срока (включая предоставление отсрочки), а также заготовка древесины после приостановления или прекращения права пользования лесным участком; 5. Оставление не вывезенной в установленный срок (включая предоставление отсрочки) древесины на лесосеке; 6. Вывозка, трелевка (транспортировка) древесины в места,

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	не предусмотренные проектом освоения лесов или технологической картой лесосечных работ; 7. Невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосеки от порубочных остатков (остатков древесины, образующихся на лесосеке при валке и трелевке (транспортировке) деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающих вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост)»; 8.Уничтожение верхнего плодородного слоя почвы вне волоков и погрузочных площадок. 9. При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества). Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации; 10. Проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений 11. Не допускается отвод и таксация лесосек по результатам визуальной оценки лесосек (приказ Минприроды от 01.12.2020 № 993) При проведении лесосечных работ не допускается: 1. Выполнение лесосечных работ без технологической карты лесосечных работ, за исключением выполнения лесосечных работ гражданами, осуществляющими заготовку древесины для собственных нужд для целей отопления. 2. Разработка лесосек в лесах, произрастающих на многолетне-мерзлотных почвах, должна вестись в зимний период при промерзшем верхнем слое почвы. При проведении рубок в данных природно-климатических условиях повреждение почвы с минерализацией ее поверхности не допускается. 3. Сжигание порубочных остатков сплошным палом не допускается. 4. Запрещается устройство волоков - террас на склонах крутизной свыше 20 градусов (приказ Минприроды от 17.01.2022 № 23).
Заготовка живицы	Не допускается проведение подсочки: лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации; лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством РФ не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины; постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, генетических резерватов, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	Запрещается прикрепление приемников для сбора живицы к стволам деревьев металлическими предметами. Для подсочки пихтовых насаждений при удалении коры и прокалывании желваков запрещается повреждение луба. Срок проведения подсочки лесных насаждений не должен превышать: сосновых – 15 лет; еловых – 3 лет; лиственничных – 5 лет (приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911)
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу РФ, признаваемые наркотическими средствами, а также включенные в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается. Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты. Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции. Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности. Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу РФ или которые признаются наркотическими средствами. В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации. Запрещается рубка деревьев, кустарников и плодоносящих ветвей, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников при заготовке плодов и орехов. Запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать при сборе грибов мох и лесную подстилку, уничтожать старые грибы. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища папоротника Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.
Осуществление видов	Запрещается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
деятельности в сфере охотничьего хозяйства	хозяйства в зеленых зонах и лесопарках. Запрещена добыча редких и находящихся под угрозой исчезновения охотничьих ресурсов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации.
Ведение сельского хозяйства	В соответствии с приказом МПР РФ от 02.07.2020 № 408 в лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства. В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн. В лесопарковых зонах запрещается ведение сельского хозяйства. В зеленых зонах запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства. В городских лесах и на заповедных лесных участках запрещается ведение сельского хозяйства. На особо защитных участках лесов, за исключением заповедных лесных участков, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства. Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках: занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом; селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций; с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесоразведению хвойными и твердолиственными породами; с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами. Владельцы сельскохозяйственных животных обеспечивают огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса; выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи). Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается: -повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; -захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины; -загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами. Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	участка (договору безвозмездного пользования лесным участком). На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Запрещается использование токсичных химических препаратов в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов. Запрещается: захламление территории бытовыми отходами; использование химических и радиоактивных веществ; повреждение лесных насаждений, напочвенного покрова и почвы; проезд транспорта по произвольным маршрутам. Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ. На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.
Осуществление рекреационной деятельности	Запрещается: повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почвы, захламление территории, проезд транспортных средств по произвольным маршрутам за пределами предоставленного участка и на участке. В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям настоящих Правил, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Запрещается использование лесов, расположенных в водоохранных зонах.
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса, до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.). Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологие леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию. Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается. На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 г. № 109-ФЗ «О безопасном

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	обращении с пестицидами и агрохимикатами». При использовании лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений должно осуществляться использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других объектов.
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса. Не допускается использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации.
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений	Допускается вырубка деревьев и кустарников, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Не ограничиваются, если выполнение таких работ не влечет за собой ухудшение средообразующих, водоохранных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесных насаждений Запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны. При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается: -повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов; -захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором,

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	отходами древесины; -загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами; -проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам. Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	Не допускается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в лесах, расположенных в водоохранных зонах, лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесах и лесах, расположенных на особо защитных участках лесов Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом, другими федеральными законами случаях.
Осуществление религиозной деятельности	Осуществление религиозной деятельности не ограничивается, если выполнение таких работ не влечет за собой ухудшение средообразующих, водоохранных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесных насаждений
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	В соответствии с приказом Минприроды России от 07.07.2020 № 417, в целях размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, используются прежде всего нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых. Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий. Запрещается разработка месторождений полезных ископаемых в лесопарковых зонах. Запрещается разведка и добыча полезных ископаемых на заповедных лесных участках. Допускается проведение рубок лесных насаждений в резервных лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр. Обустройство объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территориях. Не допускается: -валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты; -затопление и длительное подтопление лесных насаждений; -повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; -захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; -загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; -проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами предоставленного лесного участка.

Приложение № 11

УТВЕРЖДЕН

постановлением Правительства
Кировской области
от 13.05.2025 № 240-П

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ ЮРЬЯНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

на 2019 – 2028 годы

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ **6**
Глава 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНИЧЕСТВА И ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ **15**
1.1. Краткая характеристика лесничества 15
1.1.1. Наименование и местоположение лесничества 15
1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств 15
1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям 15
1.1.4. Карта-схема Кировской области с выделением территории лесничества 15
1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования 17
1.1.6. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов 19
1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда 25
1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия. 26
Характеристика проектируемых лесов национального наследия 26
1.1.9. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ 30
1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры 36
1.1.11. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению 38
1.2. Виды разрешенного использования лесов 41
Глава 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ,НОРМАТИВЫ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ **47**
2.1. Расчетная лесосека, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины 47
2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента 49
2.1.2. Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений 54
2.1.3. Расчетная лесосека: ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах 55
2.1.4. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок 60
2.1.5. Возрасты рубок 62
2.1.5.1. Методы лесовосстановления 75
2.1.5.2. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения 76
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы 78
2.2.1. Фонд подсочки древостоев 78
2.2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы 79
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов 81
2.3.1. Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов 82
2.3.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов 83
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений 84
2.4.1. Нормативы, параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов 86

2.4.2. Сроки разрешенного использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений....87
2.4.3. Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений....88
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства....89
2.5.1. Общие сведения....89
2.5.2. Численность охотничье-промысловых животных в охотугодьях Юрьянского района....92
2.5.3. Распределение районов Кировской областипо охотхозяйственным зонам....92
2.5.4. Минимальная плотность заселения основных видовохотничьих животных, при которой допускается их изъятиеиз среды обитания....92
2.5.5. Минимальный объем биотехнических мероприятий (по охотхозяйственным зонам)....92
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства... 92
2.6.1. Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства....95
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности....96
2.8. Нормативы, параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности....98
2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и др.)....99
2.8.2. Перечень частей кварталов зоны рекреационной деятельности....99
2.9. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатация....100
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений....102
2.11. Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации....103
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых....105
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов....107
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов....108
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов....111
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности....112
2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства 112
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов....114
2.19....114
2.19.1. Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров)....114
2.19.2. Требования к защите лесов от вредных организмов (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения профилактических, санитарно-оздоровительных, истребительных и иных мероприятий)....128
2.19.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)....135
2.19.3.1. Агротехнический и лесоводственный уходы, дополнение лесных культур....143
2.20. Нормативы и требования по использованию лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами....148
Глава 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ....149

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов 149
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов 155
3.3. Ограничения по видам использования лесов 160
Приложение 1 169
Приложение 2 170
Приложение 3 171
Приложение 4 172
Приложение 5 173
Приложение 6 174
Приложение 7 175
Приложение 8 177
Приложение 9 179
Приложение 10 180
Приложение 11 182
Приложение 12 183
Приложение 13 184
Приложение 14 185
Приложение 15 186
Приложение 16 187
Приложение 17 188
Приложение 18 189
Приложение 19 190
Приложение 20 191
Приложение 21 192
Приложение 22 194
Приложение 23 195
Приложение 24 196
Приложение 25 197
Приложение 26 200

СОКРАЩЕНИЯ

Лесной кодекс – Лесной кодекс Российской Федерации
Земельный кодекс – Земельный кодекс Российской Федерации
Водный кодекс – Водный кодекс Российской Федерации
ПЛСБ – постоянная лесосеменная база
ЕГСК – единый генетико-селекционный комплекс (ЕГСК).
ЛСП – лесосеменные плантации
ЛСП ПГЦ – лесосеменные плантации повышенной генетической ценности
ПЛСУ – постоянные лесосеменные участки
ОЗУ – Особо защитные участки
ЛК – Лесной кодекс

ВВЕДЕНИЕ

Общие положения

Настоящий лесохозяйственный регламент – основа для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Юрьянского лесничества.

Основания для разработки лесохозяйственного регламента

Лесохозяйственный регламент разработан на основании статьи 87 Лесного кодекса (Федеральный закон от 04.12.2006 № 200-ФЗ (ред. от 29.12.2017) Собрание законодательства Российской Федерации, 31.12.2018, № 53 (часть I), ст. 8464), приказа Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении Состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

В основу разработки лесохозяйственного регламента Юрьянского лесничества положены данные ГЛР по состоянию на 01.01.2024.

На территории Юрьянского лесничества лесоустройство проводилось в 2016 году.

Арендаторами лесных участков таксация лесов проводилась с 2016 по 2022 год

Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества, определяет правовой режим лесных участков (статья 23 Лесного кодекса).

Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Юрьянского лесничества (статья 87 Лесного кодекса).

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов, в том числе в части охраны лесов от пожаров, защиты лесов, охраны лесов от загрязнения и иного негативного воздействия, воспроизводства лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута (статьи 24, 51, 60.1, 60.12 Лесного кодекса).

Приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 определен состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, сроки их действия и порядок внесения в них изменений.

В соответствии с приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 разработка лесохозяйственных регламентов обеспечивается органами государственной власти и органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьей 81 – 84 Лесного кодекса.

Срок действия лесохозяйственного регламента

Срок действия лесохозяйственного регламента Юрьянского лесничества устанавливается на период с 01.01.2019 по 31.12.2028, в течение которого в него могут вноситься изменения в установленном порядке.

Сведения о разработчике

Разработчиком лесохозяйственного регламента Юрьянского лесничества является индивидуальный предприниматель Казенин И.В.

Лесохозяйственный регламент составлен на основании Государственного контракта от 19.02.2018 № 0340200003317011653-0139954-01 на выполнение работ по разработке лесохозяйственных регламентов 39 лесничеств Кировской области.

Юридический адрес: 610002, г. Киров, ул. Ленина 137-171.

Тел.: (8332) 44-36-88.

ИНН 434587215349,

ОГРНИП 317435000012835

Расчетный счет: 40802810811010151574

Банк: Филиал «Бизнес» ПАО «Совкомбанк», г. Москва

БИК 044525058

В связи с изменение информации, содержащейся в государственном лесном реестре в лесохозяйственный регламент, вносятся изменения.

Изменения в лесохозяйственный регламент подготовлены Министерством лесного хозяйства Кировской области.

Юридический адрес: 610020, г. Киров, ул. Пятницкая, д.32.

При внесении изменений были использованы данные государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.2024 г. и материалы таксации лесов арендуемых лесных участков (2018-2022 гг.).

Перечень законодательных и иных нормативно-правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан лесохозяйственный регламент

Федеральные законы:

- Закон Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»;
- Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая) от 30.11.1994 № 51-ФЗ;
- Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 26.01.1996 № 14-ФЗ;
- Федеральный закон от 25.10.2001 137-ФЗ «О введении в действие Земельного кодекса Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
- Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
- Федеральный закон от 23.02.1995 № 26-ФЗ «О природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах»;
- Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
- Федеральный закон от 12.01.1996 № 7-ФЗ «О некоммерческих организациях»;
- Федеральный закон от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
- Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ;
- Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральный закон от 21.12.2004 № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую»;
- Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ;
- Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ;
- Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;
- Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 24.07.2007 № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
- Федеральный закон от 26.12.2008 № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля»;
- Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 21.07.2014 № 206-ФЗ «О карантине растений»;
- Федеральный закон от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости»;
- Федеральный закон от 30.12.2015 № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Постановления и распоряжения Правительства Российской Федерации:

- постановление Правительства Российской Федерации от 03.10.1998 № 1151 «Об утверждении Положения о формировании и использовании федерального фонда семян лесных растений»;
- постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)» (вместе с "Положением о федеральном государственном лесном контроле (надзоре)");

- постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»

- постановление Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.11.2010 № 928 «О перечне автомобильных дорог общего пользования федерального значения»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 23.04.2013 № 366 (ред. от 28.02.2022) «Об утверждении перечня должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностных лиц, осуществляющих лесную охрану, которым разрешено хранение, ношение и применение специальных средств, служебного оружия, а также разрешенного в качестве служебного оружия гражданского оружия самообороны и охотничьего огнестрельного оружия, и об установлении предельной численности указанных лиц»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р «Перечень объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р «Перечень некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 05.06.2013 № 476 «О вопросах государственного контроля (надзора) и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 13.06.2013 № 495 (ред. от 28.02.2022) «Об обеспечении служебным оружием, разрешенным в качестве служебного оружия гражданским оружием самообороны и охотничьим огнестрельным оружием должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностных лиц, осуществляющих лесную охрану» (вместе с «Правилами применения служебного оружия, а также разрешенного в качестве служебного оружия гражданского оружия самообороны и охотничьего огнестрельного оружия должностными лицами, осуществляющими федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностными лицами, осуществляющими лесную охрану», «Нормами обеспечения должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностными лицами, осуществляющими лесную охрану, служебным оружием, а также разрешенным в качестве служебного оружия гражданским оружием самообороны и охотничьим огнестрельным оружием», «Нормами расхода патронов к служебному оружию, а также к разрешенному в качестве служебного оружия гражданскому оружию самообороны и охотничьему огнестрельному оружию»);

- постановление Правительства Российской Федерации от 27.11.2014 № 1261 «Об утверждении Положения о продаже лесных насаждений для заготовки древесины при осуществлении закупок работ по охране, защите и воспроизводству лесов»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р

«Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 23.02.2018 № 190 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов и об изменениях и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;

- Постановление Правительства РФ от 18.05.2022 № 897 «Об утверждении Правил осуществления лесовосстановления или лесоразведения в случае, предусмотренном частью 4 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, о признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 7 мая 2019 г. № 566 и внесении изменения в перечень нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов Правительства Российской Федерации, нормативных правовых актов, отдельных положений нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, правовых актов, отдельных положений правовых актов, групп правовых актов исполнительных и распорядительных органов государственной власти РСФСР и Союза ССР, решений Государственной комиссии по радиочастотам, содержащих обязательные требования, в отношении которых не применяются положения частей 1, 2 и 3 статьи 15 Федерального закона «Об обязательных требованиях в Российской Федерации».

Ведомственные правовые акты:

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.05.2023 № 320 «Об утверждении Перечня объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;

- приказ Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 24.02.2009 № 75 «Об утверждении Методических указаний по подготовке, организации и проведению аукционов по продаже права на заключение договоров аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, либо права на заключение договора купли-продажи лесных насаждений в соответствии со статьями 78 – 80 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496 «Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении Видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, Нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, Норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.04.2021 № 303 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении Порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных

растений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.06.2023 № 359 «Об утверждении порядка осуществления государственного мониторинга воспроизводства лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;

- приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 07.06.2016 № 358 «Об утверждении методических указаний о государственной кадастровой оценке»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.09.2016 № 457 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2016 № 588 «Об утверждении Порядка представления в Федеральное агентство лесного хозяйства органами государственной власти и органами местного самоуправления документированной информации, содержащейся в государственном лесном реестре»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.03.2017 № 78 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об охране лесов от пожаров, формы и порядка представления отчета об охране лесов от пожаров, а также требований к формату отчета об охране лесов от пожаров в электронной форме, перечня информации, включаемой в отчет о защите лесов, формы и порядка представления отчета о защите лесов, а также требований к формату отчета о защите лесов в электронной форме»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.05.2017

№ 214 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах»;

- приказ Росреестра от 04.08.2021 № П/0336 «Об утверждении Методических указаний о государственной кадастровой оценке»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении Особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21.08.2017 № 451 «Об утверждении Перечня информации, включаемой в отчет об использовании лесов, Формы и Порядка представления отчета об использовании лесов, а также Требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21.08.2017 № 452 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении, формы и порядка представления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, а также требований к формату отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении в электронной форме»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 488 «Об утверждении типового договора купли-продажи лесных насаждений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2017 № 692 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки и внесения в него изменений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 542 «Об утверждении типовых договоров аренды лесных участков»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, состава, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.01.2019 № 10 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра и внесении изменений в Перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11 ноября 2013 г. № 496»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.03.2019 № 150 «Об утверждении Порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и формы соответствующего акта»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к

формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;

- Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 25.10.2016 № 558 «Об утверждении Административного регламента предоставления органом государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений государственной услуги по предоставлению лесных участков в постоянное (бессрочное) пользование»;

- Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 25.10.2016 № 559 «Об утверждении Административного регламента предоставления органом государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений государственной услуги по предоставлению лесных участков в безвозмездное пользование»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;

- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

- приказ Федеральной службы лесного хозяйства России от 19.12.1997 № 167 «Об утверждении Положения о пожарно-химических станциях»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 29.02.2008 № 59 «Об определении количества лесничеств на территориях государственных природных заповедников и национальных парков и установлении их границ»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 304 «Об определении количества лесничеств на территории Кировской области и установлении их границ»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 30.11.2011 № 506 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их

границ»;
- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;
- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»; приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 28.06.2019 № 870 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 30.11.2011 № 506 «Об отнесении лесов на территории Кировской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования».

- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.12.2018 № 1067 «Об установлении лесозащитного районирования в лесах, расположенных на землях лесного фонда, и признании утратившим силу приказа Рослесхоза от 25.04.2017 № 179»;

Нормативные правовые акты Кировской области:

Законы Кировской области:

- Закон Кировской области от 27.03.2007 № 100-ЗО «О ставках платы для граждан по договору купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд»;

- Закон Кировской области от 27.03.2007 № 101-ЗО «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд»;

- Закон Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд»;

- Закон Кировской области от 25.12.2009 № 477-ЗО «Об установлении исключительных случаев заготовки недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений»;

- Закон Кировской области от 07.10.2015 № 566-ЗО «Об особо охраняемых природных территориях Кировской области»;

- Закон Кировской области от 09.11.2017 № 106-ЗО «О создании лесопаркового зеленого пояса в Кировской области»;

- Указ Губернатора Кировской области от 11.04.2023 № 53 «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по принятию решения о предоставлении права заготовки древесины и подготовке проекта договора купли-продажи лесных насаждений гражданам для собственных нужд»;

- Указ Губернатора Кировской области от 14.10.2019 № 136 «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по заключению соглашений об установлении сервитутов в отношении лесных участков, расположенных в границах земель лесного фонда»;

- Указ Губернатора Кировской области от 22.07.2013 № 105 (ред. от 27.12.2024) «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по предоставлению юридическим и физическим лицам лесных участков, находящихся в государственной собственности, в аренду без проведения торгов (за исключением случаев, предусмотренных пунктом 18.1 статьи 81 Лесного кодекса Российской Федерации)»;

- Указ Губернатора Кировской области от 19.07.2013 № 103 (ред. от 30.01.2019) «Об утверждении Административного регламента предоставления министерством лесного хозяйства Кировской области государственной услуги по выдаче разрешения на выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда»;

- постановление Правительства Кировской области от 14.07.2011 № 111/317 «Об утверждении перечней видов животных, растений и грибов, занесенных в Красную книгу

Кировской области»;

- постановление Правительства Кировской области от 28.03.2012 № 145/167 «Об утверждении Положения о министерстве лесного хозяйства Кировской области»;

- распоряжение Правительства Кировской области от 29.12.2016 № 160 «О реестре приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов»;

- постановление Правительства Кировской области от 15.11.2017 № 66-П «О комплексе мер по реализации Концепции развития и поддержки добровольчества в Кировской области»;

- распоряжение Правительства Кировской области от 03.04.2018 № 84 «Об утверждении Концепции интенсивного использования и воспроизводства лесов Кировской области»;

- постановление Правительства Кировской области от 05.09.2018 № 425-П «Об утверждении лесохозяйственных регламентов лесничеств на территории Кировской области»;

- постановление Правительства Кировской области от 22.01.2019 № 9-П «О реализации постановления Правительства Российской Федерации от 23.02.2018 № 190 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов и об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- постановление Правительства Кировской области от 30.01.2019 № 25-П «Об утверждении условий и сроков заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, заготовки отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора отдельных видов лекарственных растений гражданами для собственных нужд»;

- распоряжение Правительства Кировской области от 20.09.2019 № 251 «Об утверждении Концепции развития особо охраняемых природных территорий Кировской области на период до 2030 года и Перспективной схемы развития особо охраняемых природных территорий регионального значения Кировской области на период до 2030 года»;

Термины и определения приводятся по ОСТ 56-108-98 «Лесоводство. Термины и определения».

ГЛАВА 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНИЧЕСТВА И ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Юрьянское лесничество расположено в центральной части Кировской области и включает часть бывшего областного государственного учреждения «Юрьянский лесхоз» департамента лесного хозяйства Кировской области и часть Юрьянского сельского лесхоза Кировского областного государственного учреждения «Кировсельлес».

Юрьянское лесничество расположено на территории Юрьянского административного района.

Почтовый адрес: 613630, Кировская область, п. Юрья, ул. Калинина, 70

Тел.: 8 (83366) 2-18-96.

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь лесничества по состоянию на 01.12.2023 г. составляет 139 964 га.

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Распределение на участковые лесничества произведено в соответствии с Приказом Федерального агентства лесного хозяйства Приказ Рослесхоза от 16.10.2008 № 304 «Об определении количества лесничеств на территории Кировской области и установлении их границ», таблица 1.

Таблица 1

Структура Юрьянского лесничества

N п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район	Общая площадь, га
1.	Великорецкое	Юрьянский	26005
2.	Новополомское	Юрьянский	33841
3.	Юрьянское	Юрьянский	22265
4.	Юрьянское сельское	Юрьянский	21903
5.	Пышакское сельское	Юрьянский	16899
6.	Гороховское сельское	Юрьянский	17033
Всего по лесничеству:			137946

1.1.4. Карта-схема Кировской области с выделением территории лесничества

Карта-схема Кировской области в формате А3 с выделением территории расположения Юрьянского лесничества представлена на рисунке 1.

КАРТА-СХЕМА

территориального расположения Юрьянского лесничества



Рисунок 1. Карта-схема Кировской области с выделением территории Юрьянского лесничества

1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и лесорастительных районов Российской Федерации» леса Юрьянского лесничества по лесохозяйственному районированию отнесены к таежной зоне, южно-таежному лесному району европейской части Российской Федерации (рисунок 2, таблица 2).

На севере лесничество граничит с Мурашинским лесничеством, на северо-востоке - с Республикой Коми, на востоке - со Слободским лесничеством, на юге - с Парковым лесничеством, на юго-западе - с Орловским лесничеством, на северо-западе - с Мурашинским лесничеством. Пространственное расположение лесничества на территории Кировской области приведено на схематической карте.

Таблица 2

Распределение лесов лесничества (лесопарка) по лесорастительным зонам и лесным районам

N п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Великорецкое	Таежная зона	Южнотаежный район европейской части РФ	Средняя	Сосна – 2 Ель – 3 Лиственница – 1 Дуб черешчатый – 1	1 - 120	26005
2.	Новополомское					1 - 183	33841
3.	Юрьянское					1 - 139	22265
4.	Юрьянское сельское					1-161	21903
5.	Пышакское сельское					1-97	16899
6.	Гороховское сельское					1-93	17033
Всего по лесничеству:							137946



Рисунок 2. Распределение лесов лесничеств Кировской области по зонам и районам

1.1.6. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3. В соответствии с Федеральным законом от 14.03.2009 № 32-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс РФ и отдельные законодательные акты Российской Федерации», лесопарковые части и лесохозяйственные части зеленых зон, которые созданы на землях лесного фонда до дня введения в действие Лесного кодекса, подлежат преобразованию соответственно в лесопарковые зоны и зеленые зоны, предусмотренные статьей 114 Лесного кодекса. Изменение границ лесопарковых зон, зеленых зон, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается.

Леса подразделяются по целевому назначению и категориям защитных лесов, основываясь на принципе устойчивого управления лесами, сохранения биологического разнообразия лесов, повышения их потенциала (статья 1 Лесного кодекса).

Леса Юрьянского лесничества в соответствии со статьей 10 Лесного кодекса по целевому назначению подразделяются на защитные леса и эксплуатационные леса (Таблица 3).

К защитным лесам относятся леса, которые подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, что это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (статья 12 Лесного кодекса).

К защитным лесам отнесены:

1. Леса, расположенные в водоохранных зонах, выделены в соответствии с Водным, Лесным кодексами и материалами лесоустройства.

В соответствии со статьей 65 Водного кодекса, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров -в размере 50 м;

от десяти до пятидесяти километров - в размере 100 м;

от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным, кодексом Российской Федерации, запрещается:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, судостроительных и судоремонтных организаций, инфраструктуры внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и настоящего Кодекса), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки

транспортных средств;

6) размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»).

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126, землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров, и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров - для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров - для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров - для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров - для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров - для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

1) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

2) создание лесных плантаций;

3) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

Леса, расположенные вдоль автодорог общего пользования выделены постановлением СМ СССР от 7.04.1946 № 781, постановлением СНК СССР от 14.07.1944 №14587-р.

В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей.

Целевое назначение лесов, расположенных вдоль дорог – защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

2. Лесопарковые зоны выполняют функции улучшения санитарно-гигиенического состояния воздушной среды городов, используются для отдыха населения. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

3. Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов, нерестоохранные полосы лесов выделены постановлением Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 №17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов» и предназначены для регулирования водного режима, перевода поверхностного стока в грунтовый, предупреждения эрозии.

Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой.

Эксплуатационные леса на территории лесничества выделены на основании приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 10.02.2023 № 76 «Об отнесении лесов к защитным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ, о выделении особо защитных участков лесов и установлении их границ на территории Юрьянского лесничества Кировской области и о внесении изменений в приказы Федерального агентства лесного хозяйства от 30.11.2011 № 506, от 28.06.2019 № 870».

Целевое назначение лесов заключается в удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

Эксплуатационные леса подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов:	х	х	139964	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 №200-ФЗ (статья 119)
Защитные леса	Великорецкое	х	4322,7	
	Новополомское	х	4881,2	
	Юрьянское	х	3927,7	
	Юрьянское сельское	х	5017,7	
	Пышакское сельское	х	3939	
	Гороховское сельское	х	3968,3	
	Итого		26056,6	
в том числе:				
Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	Гороховское сельское	часть кв. 42	23,3	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ, Приказ Рослесхоза от 10 февраля 2023 № 76
Итого по категории			23,3	
Леса, расположенные в водоохранных зонах	Великорецкое	части кварталов 1 - 8, 11 - 67, 71 - 75, 77 - 80, 82 - 91, 93 - 104, 106, 107, 110, 111, 113 - 117, 119, 120	2620,4	Водный кодекс РФ от 03.06.2006 № 74-ФЗ; Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ; Приказ Рослесхоза от 10 февраля 2023 № 76
	Новополомское	части кварталов 6 - 14, 20 - 38, 40 - 42, 44 - 48, 50 - 56, 59, 60, 62 - 70, 72 - 78, 81, 82, 84 - 89, 91, 93 - 98, 100 - 125, 127 - 133, 137 - 141, 144 - 146, 150 - 159, 161, 162, 164 - 169, 171 - 175, 177 - 183	2539,8	
	Юрьянское	части кварталов 1, 3 - 18, 20 - 27, 29, 31, 34, 35, 38 - 43, 45 - 54, 56 - 66, 71 - 75, 77, 80 - 82, 85, 88, 89, 92, 93, 95 - 99, 101 - 109, 111, 113 - 127, 133, 135 - 139	1591,1	
	Юрьянское сельское	части кварталов 1 - 12, 16, 17, 19 - 39, 41 - 43, 45 - 53, 55 - 59, 61 - 74, 79 - 81, 84, 88, 92 - 95, 98 - 100, 103, 104, 107, 109, 110, 113, 115 - 158, 160, 161	2883,7	
	Пышакское сельское	части кварталов 1 - 16, 18 - 26, 28, 29, 32 - 34, 36 - 38, 40 - 45, 47 - 49, 51 - 57, 59 - 71, 74 - 97	2035,8	
	Гороховское сельское	части кварталов 8 - 25, 27, 29 - 36, 38 - 59, 61 - 76, 78 - 88, 91 - 92	1254,2	
Итого по категории			12925,0	
Леса, выполняющие	Великорецкое	х	260,7	
	Юрьянское	х	869,5	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
функции защиты природных и иных объектов, всего	Юрьянское сельское	X	886,8	
	Пышакское сельское	x	73	
	Гороховское сельское	x	1852,9	
	Итого	x	3942,9	
в том числе:				
Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения				
Леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности)	Великорецкое	части кварталов 4, 26, 32, 33, 35, 36, 79, 80, 82, 88, 89, 92, 93, 95 - 100, 104, 105, 108, 109, 112 - 114, 116, 119, 120	260,7	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ; постановление Правительства Кировской области от 29.05.2009 № 13/130; Приказ Рослесхоза от 10 февраля 2023 № 76
	Юрьянское	части кварталов 23, 29, 30, 67, 68, 71, 73, 122	26,5	
	Юрьянское сельское	части кварталов 24, 31, 32, 37, 41, 42, 44, 45, 47, 54, 55, 57, 58, 88, 89, 92 - 94, 97, 101 - 104, 107, 124, 125, 140, 147 - 150, 154, 157, 159 - 161	83,8	
	Пышакское сельское	части кварталов 2, 6, 12, 40, 41, 43, 44, 46, 47, 67, 73 - 75, 85, 89 - 91, 93	73,0	
	Гороховское сельское	части кварталов 1 - 3, 5, 7, 11, 12, 14, 15, 22, 24, 25, 28, 29, 33, 35, 36, 42 - 44, 63, 71, 72, 76, 77, 82, 83, 89, 90	86,7	
Итого по категории			530,7	
Зеленые зоны	Юрьянское	кварталы: 69, 70, 78, 79, 134; части кварталов: 67, 68	843,0	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ; постановление Правительства Кировской области от 20.06.2007 № 98/258; - постановление Правительства Кировской области
	Юрьянское сельское	кварталы: 75 – 78, 83, 87, 90, 91	803,0	
	Гороховское сельское	кварталы: 4, 6, 93; части кварталов: 1 – 3, 5, 7, 89, 90	1 766,2	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
				от 23.09.2023 № 507
Лесопарковые зоны				
Городские леса				
Горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов)				
Итого по категории			3 412,2	
ценные леса, всего			9165,4	
в том числе:				
государственные защитные лесные полосы				
противоэрозионные леса				
леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах				
леса, имеющие научное или историческое значение				
орехово-промысловые зоны				
лесные плодовые насаждения				
ленточные боры				
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Великорецкое	части кварталов 1 - 8, 16 - 18, 23 - 27, 29 - 38, 53 - 58, 79, 89, 94, 95, 100, 101, 107, 110, 111, 119, 120	1441,6	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ; постановление Правительства Кировской области от 29.05.2009 № 13/130; Приказ Рослесхоза от 10 февраля 2023 № 76
	Новополомское	части кварталов 22 - 24, 27, 28, 31 - 37, 40 - 42, 44 - 48, 51 - 56, 59, 60, 67, 68, 74 - 78, 81, 82, 88, 89, 94 - 97, 101 - 105, 107 - 109, 111 - 114, 117, 121, 122, 128, 129, 131 - 133, 139 - 141, 144, 146, 150, 154, 164, 166, 167, 172, 173, 175, 178, 180 - 183	2341,4	
	Юрьянское	части кварталов 31, 34, 35, 38 - 40, 45 - 53, 57 - 66, 73, 80, 90, 92, 93, 96, 97, 99, 101, 105, 107 - 109, 113, 117 - 120, 122, 126, 129, 131 - 133, 135	1467,1	
	Юрьянское сельское	части кварталов 1 - 4, 20, 21, 23, 25 - 36, 43, 53, 55, 61, 63, 64, 67, 71, 72, 74, 79, 81, 98, 104, 107, 109, 115 - 118, 122 - 125, 133, 135, 142 - 146	1247,2	
	Пышакское сельское	части кварталов 2 - 4, 7 - 13, 20, 23 - 26, 33, 36, 37, 43 - 48, 51 - 54, 59, 60, 68, 69, 77 - 81,	1830,2	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
		83 - 90, 92 - 97		
	Гороховское сельское	части кварталов 8 - 11, 15, 17 - 19, 24, 34, 40, 42, 57, 61, 63, 70, 71, 75, 83 - 85, 87, 88, 91, 92	837,9	
Нерестоохранные полосы лесов				
Эксплуатационные леса				
Эксплуатационные леса, всего	Великорецкое	кварталы 9, 10, 68 - 70, 76, 81, 118, части кварталов 1, 2, 4 - 8, 11 - 67, 71 - 75, 77 - 80, 82 - 117, 119, 120	22142,3	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ; приказ Рослесхоза от 30.11.2011 № 506; Приказ Рослесхоза от 10 февраля 2023 № 76
	Новополомское	кварталы 1 - 5, 15 - 19, 39, 43, 49, 57, 58, 61, 71, 79, 80, 83, 90, 92, 99, 126, 134 - 136, 142, 143, 147 - 149, 160, 163, 170, 176, части кварталов 6 - 14, 20 - 38, 40 - 42, 44 - 48, 50 - 56, 59, 60, 62 - 70, 72 - 78, 81, 82, 84 - 89, 91, 93 - 98, 100 - 125, 127 - 133, 137 - 141, 144 - 146, 150 - 159, 161, 162, 164 - 169, 171 - 175, 177 - 183	29201,8	
	Юрьянское	кварталы 2, 19, 28, 32, 33, 36, 37, 44, 55, 76, 83, 84, 86, 87, 91, 94, 100, 110, 112, 128, 130, части кварталов 1, 3 - 18, 20 - 27, 29 - 31, 34, 35, 38 - 43, 45 - 54, 56 - 66, 71 - 75, 77, 80 - 82, 85, 88 - 90, 92, 93, 95 - 99, 101 - 109, 111, 113 - 127, 129, 131 - 133, 135 - 139	18542,3	
	Юрьянское сельское	кварталы 13 - 15, 18, 40, 60, 82, 85, 86, 96, 105, 106, 108, 111, 112, 114, части кварталов 1 - 12, 16, 17, 19 - 39, 41 - 59, 61 - 74, 79 - 80, 84, 88, 89, 92 - 95, 97 - 104, 107, 109, 110, 113, 115 - 161	16981,3	
	Пышакское сельское	кварталы 17, 27, 30, 31, 35, 39, 50, 58, 72, части кварталов 1 - 16, 18 - 26, 28, 29, 32 - 34, 36 - 38, 40 - 49, 51 - 53, 55 - 57, 59 - 71, 73 - 97	12976,0	
	Гороховское сельское	кварталы 26, 37, 60, части кварталов 8 - 25, 27 - 36, 38 - 59, 61 - 88, 91, 92	14063,7	
Итого по категории			113907,4	
Резервные леса				

1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда

Характеристика лесных и нелесных земель фонда на территории лесничества представлена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель фонда на территории лесничества
(по состоянию на 01.01.2024)

Категория земель	Площадь, га	%
Общая площадь земель лесного фонда	137946	100
Лесные земли, всего	136342	98,83

Категория земель	Площадь, га	%
из них: покрытые лесной растительностью	125575	92
в т.ч. лесные культуры	7210	5,74
не покрытые лесной растительностью	10767	7,9
несомкнувшиеся лесные культуры	1246	13,1
лесные питомники, плантации	7	-
естественные редины	0	-
фонд лесовосстановления, всего	9514	6,88
в т.ч.: гари	9	-
погибшие древостои	70	0,05
вырубки	9365	6,78
прогалины, пустыри	70	0,05
Нелесные земли	1604	1,17
из них: пашни	7	-
сенокосы	240	0,15
пастбища	8	0,01
воды	71	0,04
сады, тутовники, ягодники	0	-
дороги, просеки	670	0,60
усадьбы и прочие	0	-
болота	468	0,29
пески	0	-
прочие земли	140	0,08

1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия.

Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Сохранение биологического разнообразия - это одна из основных экологических проблем современности. Национальная стратегия сохранения биоразнообразия в России была разработана в 2001 г. Российской академией наук и Министерством природных ресурсов Российской Федерации. Для сохранения биологического разнообразия в местах естественного обитания создаются особо охраняемые природные территории (ООПТ).

ООПТ - участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования. В границах ООПТ нормативно-правовыми актами установлен режим особой охраны территории, в том числе режим использования, охраны и защиты лесов.

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на ООПТ, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным Кодексом Российской Федерации, Лесным Кодексом и др. Разработка проектов освоения лесов и проектирование лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности перечисленных в статье 25 Лесного кодекса осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий. Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом и Лесным кодексом запрещает:

проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;

проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;

использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

предоставление садоводческих и дачных участков;

строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;

движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

В соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» ООПТ могут иметь федеральное, региональное и местное значение. На территории Юрьянского лесничества расположены ООПТ регионального значения, приведенные в Таблице I.1.1. Перспективные особо охраняемые природные территории, планируемые к созданию в соответствии с Перспективной схемой развития особо охраняемых природных территорий регионального значения, утвержденной распоряжением Правительства Кировской области от 20.09.2019 № 521 на территории Юрьянского лесничества нет.

ООПТ федерального значения на территории лесничества отсутствуют.

Леса национального наследия на территории Юрьянского лесничества не проектируются.

Таблица I.1.1

Характеристика имеющихся особо охраняемых природных территорий Юрьянского лесничества

N п/п	Наименование ООПТ	Категория, уровень значимости	Участковое лесничество, квартал (выдел)	Площадь, га	Правоустанавливающий документ об организации ООПТ	Цель создания	Режим охраны и использования
1.	Великорецкое	Памятник природы регионального значения	Гороховское сельское, кв. 42, выд. 43-45, 49-52,57,58,69,70	23,3	Постановление Правительства Кировской области от 28.09.2007 № 107/404 «Об объявлении природного комплекса в районе села Великорецкое памятником природы регионального значения»	Памятник природы создан в целях сохранения природных комплексов и объектов в естественном состоянии, поддержания гидрологического режима, сохранения среды обитания редких видов животных и растений, рационального использования территории в рекреационных целях	В соответствии со статусом особо охраняемой территории регионального значения на территории памятника природы запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятника природы <***>

В пределах территории памятника природы полностью запрещается на период действия памятника природы:

- хозяйственная и лесохозяйственная деятельность на территории эталонных участков пихтового леса, местах произрастания растений семейства орхидных, лишайников, занесенных в Красную книгу Кировской области, склона у родника;
- хозяйственная и лесохозяйственная деятельность в предгнездовой, гнездовой и выводковый периоды птиц (с 1 апреля по 15 июля);
- выжигание растительности, разорение птичьих гнезд, уничтожение редких и исчезающих видов растений и животных;
- проезд транспортных средств вне дорог общего пользования, за исключением сельскохозяйственной техники, используемой по прямому назначению;
- проведение авиационно-химических работ;
- использование навозных стоков для удобрения почв;
- размещение складов ядохимикатов, минеральных удобрений и горюче-смазочных материалов, площадок для заправки аппаратуры ядохимикатами;
- размещение животноводческих комплексов и ферм;
- размещение мест складирования и захоронения промышленных, бытовых и сельскохозяйственных отходов, кладбищ и скотомогильников, накопителей сточных вод;
- заправка топливом, мойка и ремонт автомобилей и других машин и механизмов;
- предоставление земельных участков под застройку, а также для коллективного садоводства и огородничества;
- пастьба скота;
- устройство водопоев и размещение летних лагерей скота;
- проведение сплошных и выборочных рубок, за исключением вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений;

- добывание объектов животного мира, в том числе относящихся к объектам охоты;
- размещение стоянок транспортных средств в границах водоохранной зоны;
- проведение без согласования со специально уполномоченными органами в области охраны окружающей среды и природопользования строительства, реконструкции зданий, сооружений, коммуникаций и других объектов, землеройных и других работ;
- загрязнение территории любыми видами отходов и продуктами жизнедеятельности человека вне зависимости от их количества и объема;
- осуществление иных видов деятельности, в случаях, установленных федеральным законодательством.

На территории памятника природы допускаются:

- санитарные рубки лесов в установленном порядке;
- проведение научных работ, в том числе осуществление мониторинга состояния гидрогеологического объекта, изучение природных экосистем и их компонентов;
- проведение эколого-просветительских и религиозных мероприятий;
- использование территории в рекреационных целях в специально отведенных местах;
- осуществление в установленном действующим законодательством порядке сбора грибов и ягод.

Установленный режим особой охраны обязателен для исполнения всеми физическими и юридическими лицами. Нарушители установленного режима особой охраны памятника несут ответственность в соответствии с законодательством.

1.1.9. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

Российская классификация охраняемых природных территорий довольно обширная. Существуют ООПТ, водоохранные зоны рек и иных водных объектов, ОЗУ, правила рубок в которых меняются в зависимости от категории защитности участков. При лесозаготовках также необходимо учитывать сохранение экологических объектов (ключевых местообитаний), не включенных в указанные категории защитности, но способствующих сохранению биологического разнообразия. Сохранению в процессе лесозаготовок подлежат и те объекты, которые защищены российским законодательством, но фактически не выделяются при лесоустроительном планировании. Это в первую очередь касается участков леса в местах обитания и распространения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений.

Нормативы и признаки, размеры буферных зон и меры охраны объектов биологического разнообразия, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ в Кировской области применительно к местным условиям разработаны в Центре компетенций «Использование биологических ресурсов» ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет» при сотрудничестве с ООО «Сорвижи лес» и Ассоциацией «Кировская ассоциация лесной сертификации» в соответствии с приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» – таблица 20, поддержанных научно техническим советом министерства лесного хозяйства Кировской области (заседание 09.04.2019 г.) и рекомендованных к включению в лесохозяйственные регламенты лесничеств Кировской области. Предлагаемые к сохранению объекты биологического разнообразия объединены в две группы: ключевые биотопы и ключевые элементы.

Ключевые биотопы и элементы, подлежащие сохранению
при заготовке древесины в Кировской области

Ключевой биотоп– участок леса, обладающий особыми свойствами и имеющий высокое значение для сохранения биоразнообразия.

Перечень предлагаемых ключевых биотопов:

– местообитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и грибов;

– малопродуктивные участки леса в пониженных местах;

– участки леса по окраинам болот;

– *опушки леса;*[1]

– островные леса среди болот;

– временные водотоки;

– *участки леса вдоль постоянных водотоков, неучтенных при лесоустройстве, которые должны быть выделены как водоохранные полосы;*

– окна распада со скоплениями валежа и ветровально-почвенными комплексами (ВПК);

– места многолетнего норения барсуков, устройства медвежьих берлог.

Ключевой элемент – отдельный объект живой и неживой природы, важный для сохранения биоразнообразия благодаря своим особым свойствам.

Перечень предлагаемых ключевых элементов:

– старовозрастные деревья;

– деревья редких для Кировской области пород и их группы;

– мертвая древесина на разных стадиях разложения (сухостой, высокие пни, валеж);

– деревья с гнездами и дуплами.

Основные использованные источники

Алейников А. А., Семенцов М. В., Яницкая Т. О. Полевой определитель ключевых биотопов и объектов, сохраняемых при освоении лесосек на территории Иркутской области: Монография. М.: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2011. 86 с.

Ильина О., Карпачевский М., Яницкая Т. О. Нормативно-правовая основа сохранения биоразнообразия при заготовках древесины и рекомендации по ее применению / Всемирный фонд дикой природы (WWF). М., 2009. 36 с.

Кутепов Д., Герасимов В., Паутов Ю., Попова Е. Рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины в республике Коми. Сыктывкар: ООО «Коми республиканская типография», 2010. 72 с.

Методические рекомендации по сохранению биологического разнообразия при лесосечных работах для Республики Карелия: Монография. Петрозаводск: Издательство «Скандинавия», 2010. 50 с.

Марковский А. В., Ильина О.В. Методические рекомендации по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в Вологодской области. М.: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2014. 52 с.

Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины в Архангельской области / утверждено Распоряжением министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области от 16 августа 2017 года № 1336 р.

Распоряжение Рослесхоза № НК-06-54/2013 от 12.02.2018 «О биоразнообразии и лесах национального наследия»

Рай Е. А., Бурова Н. В., Рыкова С. Ю., Сластников С. И., Торхов С. В., Рыков А. М., Пучнина Л. В., Чуракова Е. Ю., Корепанов В. И. Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины в Архангельской области / Всемирный фонд дикой природы (WWF). Архангельск, 2013. 63 с.

Рай Е. А., Чуракова Е. Ю., Амосова И. Б., Бурова Н. В., Паринова Т. А., Пучнина Л. В., Сидорова О. В., Рыков А. М., Рыкова С. Ю., Амосов П. Н., Сластников С. И., Бабушкин М. В., Кузнецов А. В. Руководство по сохранению объектов биоразнообразия при заготовке древесины в Архангельской области. Архангельск: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2018 г. 208 с.

Рекомендации Кировского центра лесной сертификации по сохранению биологического разнообразия в процессе лесозаготовок // Приложение к Лесохозяйственному регламенту лесничеств Кировской области от 30 декабря 2014 года № 156/506

Таблица I.1.3

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объекта биологического разнообразия	Размеры буферных зон (по необходимости)
1	2	3	4
Ключевые биотопы			
1	Местообитания редких и находящихся под угрозой исчезновения	**Описание:**	Если в соответствии с биологией вида не требуется иное,

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объекта биологического разнообразия	Размеры буферных зон (по необходимости)
1	2	3	4
	видов растений и грибов	Участки леса с редкими и охраняемыми видами растений и грибов, занесенными в Красную Книгу Кировской области, вновь выявляемые. **Критерии выделения:** Наличие компактных групп особей редких и охраняемых видов растений и грибов в – ***ельниках***: калипсо луковичная, венерин башмачок настоящий и пятнистый, пальчатокоренники балтийский и пятнистый, тайник сердцевидный, кортуза Маттиоли; саркосома шаровидная; – ***сосняках***: прострел желтеющий, ветреница лесная, горицвет сибирский, клевер люпиновый, качим метельчатый, наголовatка васильковая, василек сумской, вереск обыкновенный; – ***осинниках***: живокость клиновидная; лобария легочная, неккера перистая, – ***широколиственных лесах***: лилия кудреватая, наперстянка крупноцветная, василистник водосборолистный, ежевики гребенчатый и коралловидный, лобария легочная, неккера перистая. **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры, за исключением объектов, обеспечивающих пожарную безопасность. При выявлении направлять информацию в министерство лесного хозяйства. **Если для сохранения вида требуется иное (осветление и т.д.), то допускается проведение рубок по результатам натурных исследований специалистов.*	буферная зона должна составлять не менее 10 м от места произрастания крайних особей.
2	Малопродуктивные участки леса в пониженных местах, неучтенные при таксации лесов как болота	**Описание:** Участки леса расположены в локальных бессточных понижениях рельефа с возможным присутствием временных мелких водоемов. Участок переувлажнен: вода стоит на поверхности или в течение всего вегетационного сезона, выделяется при надавливании ногой. По краю и в пределах участков древостой отсутствует, возможно наличие деревьев низкой товарности или кустарников **Критерии выделения:** 1) Почвы избыточно увлажненные (болотные, торфяные) 2) Древостой: класс бонитета IV и ниже, высокая фаутность, класс товарности 3–4 3) Растительность болотного типа; преобладают сфагновые, осоково-сфагновые, долгомошниковые и зеленомошныетипы леса из сосны, березы с кустарничками (багульник болотный, мирт болотный) и травами (белокрыльник болотный, сабельный болотный, вахта трехлистная). **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры. В буферной зоне возможно изъятие коммерческой древесины с сохранением ветроустойчивых деревьев, подроста, подлеска, молодняка без заезда техники в отмеченные границы и прокладки волоков	Не менее 10 м от границ объекта

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объекта биологического разнообразия	Размеры буферных зон (по необходимости)
1	2	3	4
3	Участки леса по окраинам болот	**Описание:** Участки леса шириной – не менее20 м около выделов, протаксированных как верховые болота; – не менее 30 м около выделов, протаксированных как переходные или низинные болота **Критерии выделения:** 1) Почвы избыточно увлажненные (болотные, торфяные) 2) Древостой редкий, класс бонитета V и ниже, высокая фаутность, класс товарности 3–4 3) Растительность: преобладают сфагновые, осоково-сфагновые, багульниковые, долгомошные типы леса **Меры охраны:** В участках леса по окраинам болот не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры.	Не устанавливается
4	Опушки леса	**Описание:** Участки леса по границе с безлесными пространствами шириной не менее 50 м **Критерии выделения:** Местообитание редких и исчезающих видов, занесенных в Красную книгу Кировской области. **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются склады древесины. Разрешается устройство лесовозных дорог для проезда в делянку.	Не устанавливается
5	Островные леса среди болот	**Описание:** Участки спелых и перестойных лесов среди болот. **Критерии выделения:** Площадь объекта до 3 га **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры.	Не устанавливается
6	Временные водотоки	**Описание:** Водотоки, которые могут пересыхать с сохранением видимого русла **Критерии выделения:** Присутствие русла водотока определяется по вытянутым по течению воды остаткам прошлогодней растительности и высохшим околоводным растениям (осоки, тростник). **Меры охраны:** В буферной зоне: – сохраняются ветроустойчивые деревья, подрост, подлесок, молодняк; – запрещается: прокладка волоков, размещение погрузочных площадок, захламление и загрязнение русла и водотока. В границах делянки допускается оборудование не более двух переездов через временный водоток и буферную зону. После разработки лесосеки переезды в местах пересечения русла временного водотока необходимо разобрать, чтобы обеспечить ток воды.	Не менее 10 м от границы поймы
7	Участки леса вдоль постоянных водотоков, неучтенных при лесоустройстве,	**Описание:** Водоток, текущий непрерывно в течение вегетационного сезона. **Критерии выделения:**	Не менее 50 м от русла водотока или от границы безлесной поймы при ее наличии

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объекта биологического разнообразия	Размеры буферных зон (по необходимости)
1	2	3	4
	которые должны быть выделены как водоохранные полосы	1) Древостой – V класс бонитета и ниже 2) Приручейный тип условий произрастания: встречаются мягколиственные и смешанные прирусловые травяные типы леса с обильным подлеском; из хвойных характерны еловые, пихтово-еловые и пихтовые леса с хорошей влагообеспеченностью; в условиях низкого увлажнения почв могут развиваться прирусловые сосняки **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры за исключением объектов, обеспечивающих пожарную безопасность.	
8	Окна распада со скоплениями валежа и ветровально-почвенными комплексами (ВПК)	**Описание:** Участок леса с валежом хвойных и лиственных пород разной степени разложения и ВПК (вывал из крупных деревьев вместе с корневой системой и верхними слоями почвы). **Критерии выделения:** 1) Площадь объекта не более 0,5 га 2) Присутствие крупного валежа диаметром ствола от 20 см 3) Наличие благонадежного подроста целевых пород **Меры охраны:** В окнах распада не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры	Не устанавливается
9	Места многолетнего норения барсуков, устройства медвежьих берлог	**Описание:** Участок леса с жилыми норами, берлогами **Критерии выделения:** Наличие жилых нор, берлог **Меры охраны:** Не проводятся рубки, не создаются и не используются объекты лесной инфраструктуры. В буферной зоне возможна рубка отдельных деревьев без заезда техники в отмеченные границы и прокладки волоков	Не менее 50 м в зависимости от рельефа и размеров жилищ
Ключевые элементы			
1	Старовозрастные деревья	**Описание:** Для деревьев характерны: – толстые, иногда искривленные стволы, сучья и ветви; – крона неравномерная, раскидистая, разреженная, притупленная, зонтиковидная, часто многовершинная; – кора с глубокими трещинами в нижней части ствола; – мхи и лишайники на стволе, сучьях и ветвях; – фаутность; – следы физических повреждений: пожаров, молний, подсочки, морозобойные трещины **Критерии выделения:** 1.Возраст по таксационному описанию: – лиственница более 120 лет; – осина более 61 г.; – сосна более 120 лет; – ель более 120 лет; – береза более 70 лет. 2. Диаметр ствола: – лиственница, сосна – более 40–45 см; – сосна сибирская (кедр) – любого диаметра и возраста;	Не устанавливается

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объекта биологического разнообразия	Размеры буферных зон (по необходимости)
1	2	3	4
		– осина – более 45 см; – ель и береза – более 35–40 см ** Для древостоев с низкой продуктивностью эти показатели могут быть ниже* **Меры охраны:** На лесосеке должно сохраняться от 3 до 20 старовозрастных деревьев на 1 га. Если в насаждении до рубки старовозрастных деревьев меньше 10-ти на 1 га, то они сохраняются все вне технологической сети.	
2	Деревья редких для Кировской областипород и их группы	**Описание:** Лиственница сибирская, сосна сибирская (кедр), дуб черешчатый, вяз шершавый, вяз гладкий. **Критерии выделения:** Куртины или одиночные деревья. **Меры охраны:** Деревья редких пород оставляются в нетронутом состоянии. При групповом произрастании деревья могут объединяться в один участок вместе с сопутствующими породами.	Не устанавливается
3	Мертвая древесина на разных стадиях разложения (сухостой, высокие пни, валеж)	**Описание:** 1) Деревья: – единичные перестойные, усыхающие и сухостойные хвойные и лиственные; – с нестандартным стволом или формой кроны, обломанной верхушкой; – обломанные на различной высоте 2) Высокие пни естественного происхождения **Критерии выделения:** 1) Сухостойные деревья разных пород, диаметром от 20 см 2) Пни естественного происхождения высотой2–5 м и диаметром более 20 см **Меры охраны:** 1. При естественном лесовосстановлении сохраняются: – высокие пни и валеж вне технологической сети, – сухостойные деревья в количестве 3 шт./га и меньше каждой породы 2. При искусственном лесовосстановлении объекты по возможности сохраняются в ключевых биотопах.	Не устанавливается
4	Деревья с гнездами и дуплами	**Описание:** Единичные живые и сухостойные деревья с гнездами и дуплами **Критерии выделения:** 1.Деревья с гнездами диаметром менее 1 м и дуплами.	Не устанавливается

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объекта биологического разнообразия	Размеры буферных зон (по необходимости)
1	2	3	4
		2. Деревья гнездами диаметром 1 м и более (гнезда беркута, скопы, орлана-белохвоста, большого подорлика) **Меры охраны:** 1. Сохраняются вне технологической сети по возможности в окружении 2–5 других ветроустойчивых деревьев, подроста, подлеска, молодняка. 2. В буферной зоне рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки. При обнаружении гнезда во время заготовки (рубка подошла вплотную к гнезду) рекомендуется остановить рубку и сохранить оставшуюся часть не рубленого участка в указанных границах	Радиусом не менее 500 м

Примечание. Местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях.

1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

В соответствии с Распоряжением Правительства РФ от 17 июля 2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д.

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);
- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);
- лесовозные дороги;
- лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли

– рекультивированы.

Вывозка заготовленной древесины с лесосек осуществляется автомобильным транспортом, в зимнее время по лесовозным дорогам.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

-верхние;

-промежуточные;

-нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации.

Согласно статьи 13 Лесного кодекса:

1. В целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов допускается создание лесной инфраструктуры, в том числе лесных дорог.

2. Объекты лесной инфраструктуры должны содержаться в состоянии, обеспечивающем их эксплуатацию по назначению при условии сохранения полезных функций лесов.

3. Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, - рекультивации.

4. Лесные дороги могут создаваться при любых видах использования лесов, а также в целях охраны, защиты и воспроизводства лесов.

5. Перечень объектов лесной инфраструктуры утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, а порядок проектирования, создания, содержания и эксплуатации таких объектов – приказом министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2020 № 565.

Согласно статьи 14 Лесного кодекса:

1. Для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

2. Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом, другими федеральными законами случаях.

3. Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

Согласно статьи 21 Лесного кодекса Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, утверждается Правительством Российской Федерации для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях:

1) осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых (статья 43 Лесного кодекса);

2) строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений (статья 44 Лесного кодекса);

3) строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (статья 45 Лесного

кодекса);

4) создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры (статья 46 Лесного кодекса);

5) осуществления рекреационной деятельности (статья 41 Лесного кодекса);

6) осуществления религиозной деятельности (статья 47 Лесного кодекса).

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Характеристика существующих линейных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры отражена в Приложении 1.

1.1.11. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению

Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, представлена на рисунке 3.

КАРТА-СХЕМА

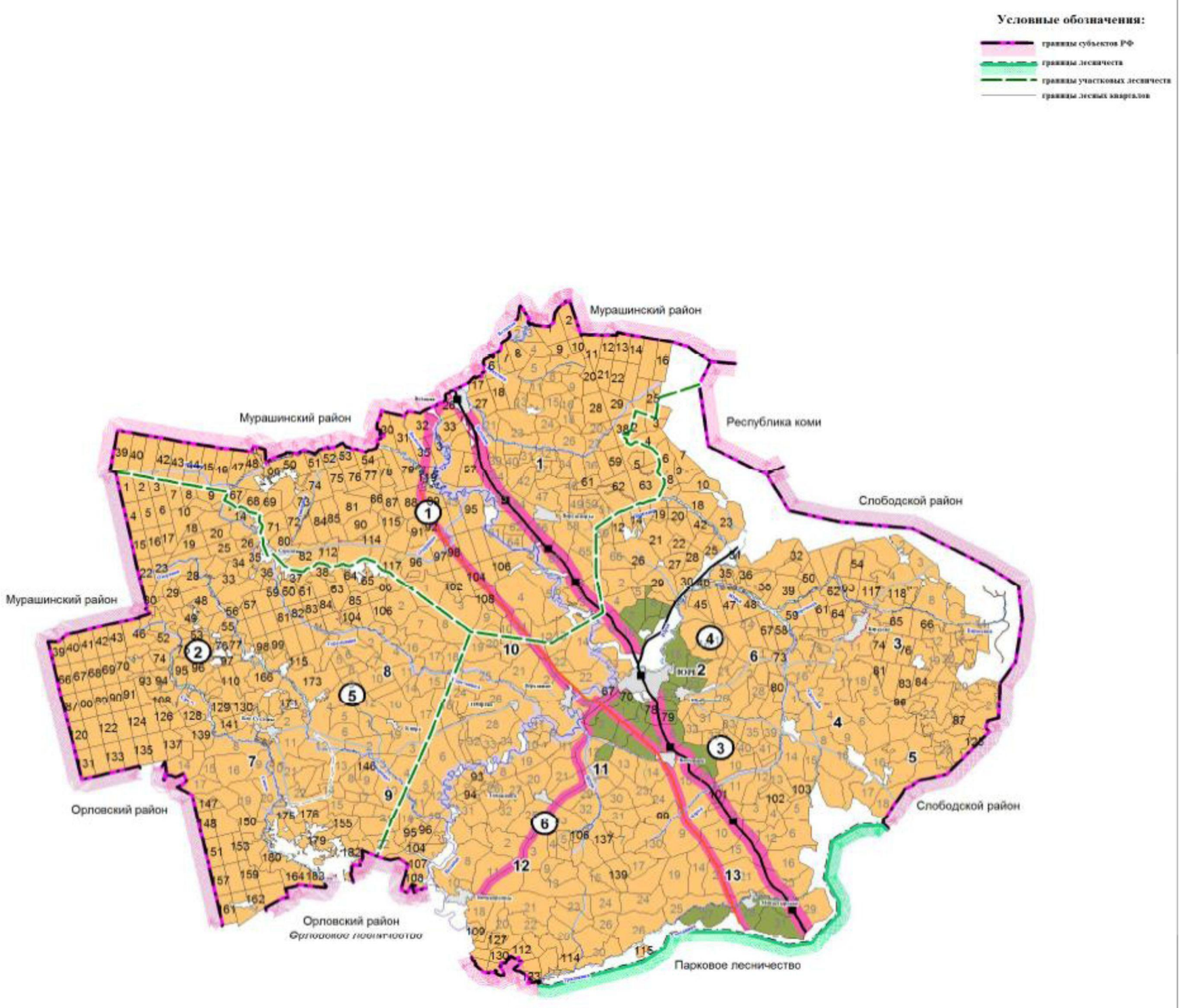
распределения лесов

ЮРЬЯНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

по видам целевого назначения и категориям защитных лесов

Масштаб 1:350 000



Шифр	Наименование участковых лесничеств	Защитные леса, площадь, га					Эксплуатационные леса, площадь, га	Резервные леса, площадь, га	Нерабочая площадь	Эксплуатационные леса, площадь, га	Всего, га
1	Великорядское	1147		1175						23855	26177
2	Ново-ленинское	808								33033	33841
3	Юрьянское	779		202	688					20676	22265
4	Юрьянское с	1029		840	727					19357	21953
5	Пиканское с	1164		280						15426	16870
6	Горчиковское с	484		1409	1479					14364	17706
ИТОГО:		5411		3866	2814					126731	138002

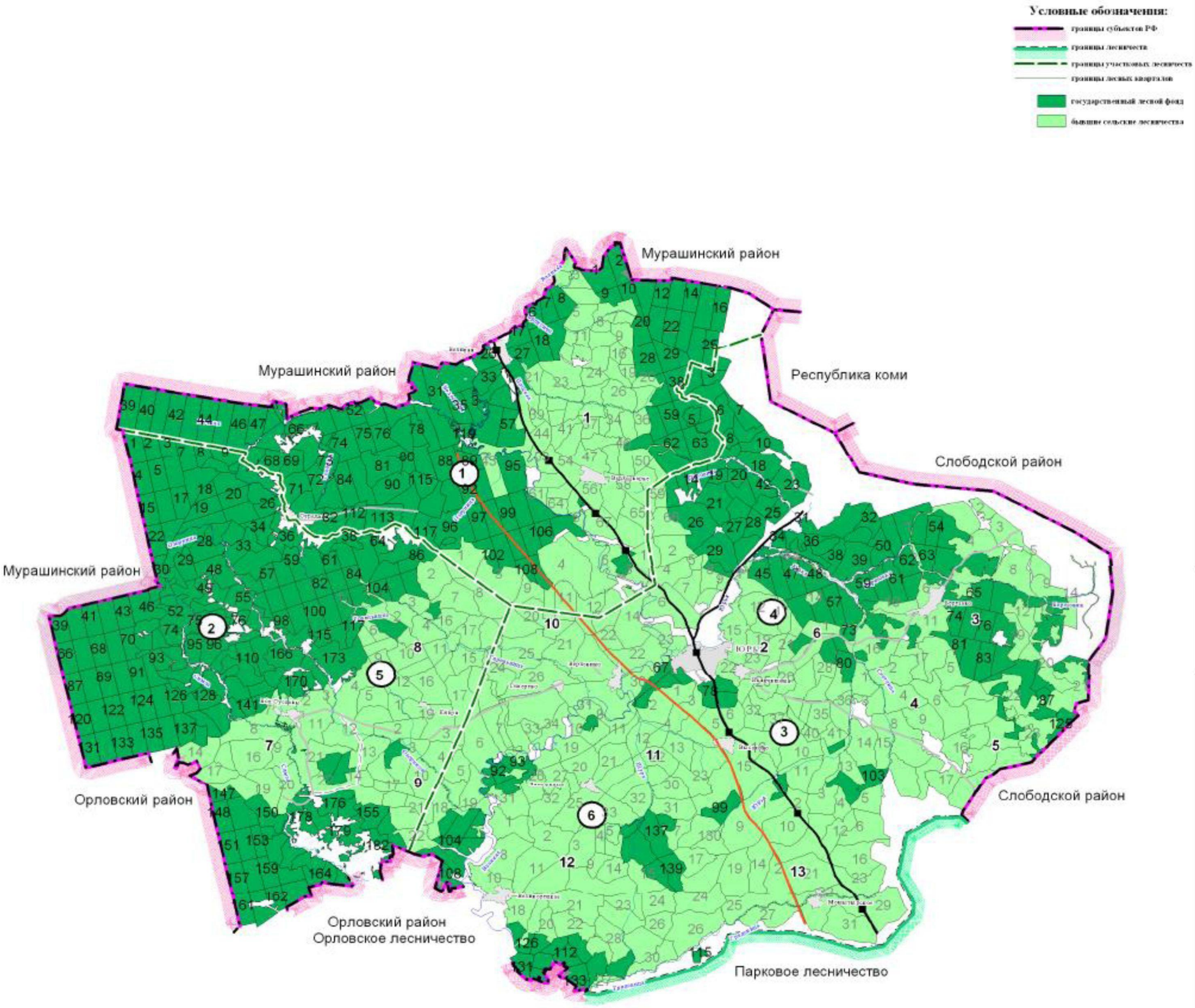
Рисунок 3. Поквартальная карта-схема по видам целевого назначения и категориям защитных лесов

КАРТА-СХЕМА

Юрьянского лесничества

КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Масштаб 1:300 000



Шифр	Наименование участковых лесничеств
1	Великорецкое
2	Ново-Поломское
3	Брыкинское
4	Юрьянское с.
5	Пыщинское с.
6	Гороховское с.

Шифр	Наименование участковых лесничеств
4	**Юрьянское**
1	к-з"Мир"
2	к-з"Земледелец"
3	к-з"Берповский"
4	СПК"Ковлинский"
5	ТНВ"Никонов и К"
6	"ПтицефаБрика"
5	**Пыщинское**
7	ТОО"Нова"
8	к-з"Искра"
9	к-з"Труд"
10	АО"Верховино"
6	**Гороховское**
11	к-з"Высоковский"
12	СПК"Нива"
13	СПК"Гороховский"

Рисунок 4. Карта-схема деления лесничества на кварталы

1.2. Виды разрешенного использования лесов

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статьи 5 Лесного кодекса, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
Заготовка древесины	Великорецкое	1 - 120	26005
	Новополомское	1 - 183	33841
	Юрьянское	1 - 139	22265
	Юрьянское сельское	1-161	21903
	Пышакское сельское	1-97	16889
	Гороховское сельское	1-93	17033
	Допускается выделение участков для заготовки древесины, за исключением участков земель лесного фонда, на которых заготовка древесины запрещена в соответствии с Лесным кодексом РФ и положениями настоящего регламента		
Заготовка живицы	Великорецкое	1 - 120	26005
	Новополомское	1 - 183	33841
	Юрьянское	1 - 139	22265
	Юрьянское сельское	1-161	21903
	Пышакское сельское	1-97	16889
	Гороховское сельское	1-41, 43-93, часть кв.42	17033
	Допускается на всей территории лесничества в соответствии с нормативами, определенными в разделе 2.2 настоящего регламента, за исключением ОЗУ		
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов<**>	Великорецкое	1 - 120	26005
	Новополомское	1 - 183	33841
	Юрьянское	1 - 139	22265
	Юрьянское	1-161	21903

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	сельское		
	Пышакское сельское	1-97	16889
	Гороховское сельское	1-41, 43-93, часть кв.42	17033
	Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (кроме лесной подстилки, сбор которой в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, запрещен) допускается на всей территории лесничества, за исключением участков ООПТ, в режиме охраны которых данная деятельность запрещена		
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Великорецкое	1 - 120	26005
	Новополомское	1 - 183	33841
	Юрьянское	1 - 139	22265
	Юрьянское сельское	1-161	21903
	Пышакское сельское	1-97	16889
	Гороховское сельское	1-41, 43-93, часть кв.42	17033
	Допускается на всей территории лесничества, за исключением участков ООПТ, в режиме охраны которых данная деятельность запрещена		
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Великорецкое	1 – 120	26005
	Новополомское	1 - 183	33841
	Юрьянское	1 - 68, 71 - 77, 80 - 133, 135 – 139; части кв.67,68	21627
	Юрьянское сельское	1-74, 79-82, 84-86, 88,89, 92-161	21196
	Пышакское сельское	1-97	16889
	Гороховское сельское	8-41, 43-88, 91,92, часть кв.1-3,5,7,42,89,90	16242,5
	Допускается на всей территории лесничества, за исключением лесов зеленой зоны, а также участков ООПТ и ОЗУ, в режиме охраны которых данная деятельность запрещена		
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Великорецкое	1 - 120	26005
	Новополомское	1 - 183	33841
	Юрьянское	1 - 139	22265
	Юрьянское сельское	1-161	21903
	Пышакское сельское	1-97	16889

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	Гороховское сельское	1-41, 43-93, часть кв.42	17033
	Допускается выделение участков по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Осуществление рекреационной деятельности	Великорецкое	1 - 120	26005
	Новополомское	1 - 183	33841
	Юрьянское	1 - 139	22265
	Юрьянское сельское	1-161	21903
	Пышакское сельское	1-97	16889
	Гороховское сельское	1-41, 43-93, часть кв.42	17033
	Допускается выделение участков по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Великорецкое	кв.:9,10, 68 - 70, 76, 81, 92, 105, 108, 109, 112,118; части кв.: 1-8, 11-67, 71 - 75, 77-80, 82-91, 93 – 104,106,107, 110, 111, 113-117,119, 120	23844,6
	Новополомское	кв.: 1-5,15-19,39,43,49,57,58,61,71,79,80,83,90,92,99,126,134-136,142,143,147-149,160,163,170,176; части кв.: 6-14,20-38,40-42,44-48,50-56,59,60,62-70,72-78,81,82,84-89,91,93-98,100-125,127-133,137-141,144-146,150-159,161,162,164-169,171-175,177-183	31543,2
	Юрьянское	кв.: 2,19,28,30,32,33,36,37,44,55,67-70,76,78,79,83,84,86,87,90,91,94,100,110,112,128-132,134; части кв.: 1,3-18,20-27,29,31,34,35,38-43,45-54,56-66,71-75,77,80-82,85,88,89,92,93,95-99,101-109,111,113-127,133,135-139	20878,9
	Юрьянское сельское	кв.: 13-15,18,40,44,54,60,75-78,82,83,85-87,89-91,101,102,105,106,108,111,112,114,159; части кв.: 1-12,16,17,19-39,41-43,45-53,55-59,61-74,79-81,84,88,92-95,98-100,103,104,107,109,110,113,115-158,160,161	19115,3
	Пышакское сельское	кв.: 17,27,30,31,35,39,46,50,58,72,73; части кв.: 1-16,18-26,28,29,32-34,36-38,40-45,47-49,51-57,59-71,74-97	14879,2
	Гороховское сельское	кв.: 1-7,26,28,37,60,77,89,90; части кв. 8-25,27,29-36,38-59,61-76,78-88,91-92	16777,8
	Допускается выделение участков в эксплуатационных лесах, за исключением ОЗУ, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Выращивание лесных плодовых,	Великорецкое	1 - 120	26005
	Новополомское	1 - 183	33841

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
ягодных, декоративных и лекарственных растений	Юрьянское	1 - 139	22265
	Юрьянское сельское	1-161	21903
	Пышакское сельское	1-97	16889
	Гороховское сельское	1-41, 43-93, часть кв.42	17033
	Допускается выделение участков, за исключением участков земель лесного фонда, на которых данная деятельность запрещена в соответствии с Лесным кодексом РФ и положениями настоящего регламента, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Великорецкое	1 - 120	26005
	Новополомское	1 - 183	33841
	Юрьянское	1 - 139	22265
	Юрьянское сельское	1-161	21903
	Пышакское сельское	1-97	16889
	Гороховское сельское	1-41, 43-93, часть кв.42	17033
	Допускается выделение участков, за исключением участков земель лесного фонда, на которых данная деятельность запрещена в соответствии с Лесным кодексом РФ и положениями настоящего регламента, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Великорецкое	части кв: 1-8, 11-67,71-75,77-80,82-91,92,93-104,105,106,107-110,111,112,113-117,119,120	4322,7
	Новополомское	Части кв.:6-14,20-38,40-42,44-48,50-56,59,60,62-70,72-78,81,82,84-89,91,93-98,100-125,127-133,137-141,144-146,150-159,164,166,167,172,173,175,178,180-183	4881,2
	Юрьянское	Части кв:1,3-18,20-27,29,30,31,34,35,38-43,45-54,56-68,71-75,77,80-82,85,88,89,90,92,93,95-99,101-109,111,113-127,131-133,135	3084,7
	Юрьянское сельское	Части кв:1-12,16,17,19-39,41-43,44,45-53,54,55-59,61-74,75-79-81,83,84,87,88,89,90-95,97,98-100,101-103,104,107,109,110,113,115-158,159,160,161	4214,7
	Пышакское сельское	Части кв:1-16,18-26,28,29,32-34,36-38,40-45,46,47-49,51-57,59-71,73,74-97	3939
	Гороховское сельское	часть кв.1-3,5,7,8-25,27,28,29-36,38,40,42-44,57,59,61-76,78-88,91-93	2178,8
	Допускается выделение участков по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству, на территории лесничества, за исключением лесов зеленой		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
	зоны, участков ООПТ и заповедных лесных участков. В зеленых зонах допускается выделение участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до введения в действие Лесного кодекса		
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Великорецкое	1 - 120	26005
	Новополомское	1 - 183	33841
	Юрьянское	1 - 139	22265
	Юрьянское сельское	1-161	21903
	Пышакское сельское	1-97	16889
	Гороховское сельское	1-41, 43-93, часть кв.42	17033
	Выделение участков леса возможно по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов<***>	Великорецкое	1 - 120	26005
	Новополомское	1 - 183	33841
	Юрьянское	1 - 139	22265
	Юрьянское сельское	1-161	21903
	Пышакское сельское	1-97	16889
	Гороховское сельское	1-41, 43-93, часть кв.42	17033
	Выделение участков леса возможно по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Великорецкое	кв.: 9,10,68-70,76,81,92,105,108,109,112,118, части кв.: 1-8,11-67,71-75,77-80,82-91, 93-104, 106,107,110,111,113-117,119,120	22403
	Новополомское	кв.: 1-5,15-19,39,43,49,57,58,,61,71,79,80,83,90,92,99,126, 134-136,142,143,147-149,160,163,170,176 части кв.: 6-14,20-38,40-42,44-48,50-56,59,60,62-70,72-78,81,82,84-89,91,93-98,100-125,127-133,137-141,144-146,150-159,161,162,164-169,171-175,177-183	29201,8
	Юрьянское	кв.: 2,19,28,30,32,33,36,37,44,55,76,83,84,86,87, 91,94,100,110,112,128,130 части кв.: 1,3-18,20-27,29,31,34,35,38-43,45-54,56-68,71-75,77,80-82,85,88,89,90,92,93,95-99,101-109,111,113-127,129,131-133,135-139	18568,8
	Юрьянское сельское	кв.: 13-15,18,40,44,54,60,82,85-86,89,96,97,101,102,105,106,108,112,114,159 части кв.: 1-12,16,17,19-39,41-43,45-53,55-59,61-74,79-81,84,88,92-95,98-100,103,104,107,109,110,113,115-	17065,1

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
		158,160,161	
	Пышакское сельское	кв.:17,27,30,31,35,39,50,58,72,73 части кв.: 1-16,18-26,28,29,32-34,36-38,40-49, 51-57,59-71,74-97	13049
	Гороховское сельское	кв.: 26,28,37,60,77 части кв.: 1-3,5,7,8-25,27,29-36,38-59,61-76,78-89,90-92	14150,4
	Выделение участков леса возможно в эксплуатационных лесах, за исключением ОЗУ, по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Осуществление религиозной деятельности	Великорецкое	1 - 120	26005
	Новополомское	1 - 183	33841
	Юрьянское	1 - 139	22265
	Юрьянское сельское	1-161	21903
	Пышакское сельское	1-97	16889
	Гороховское сельское	1-71, 73-93, часть кв.72	17033
	Выделение участков леса возможно по заявкам юридических и физических лиц согласно действующему законодательству		
Ведение сельского хозяйства	Великорецкое	части кв: 1-8, 11-67,71-75,77-80,82-91,92,93-104,105,106,107-110,111,112,113-117,119,120	4322,7
	Новополомско	Части кв.:6-14,20-38,40-42,44-48,50-56,59,60,62-70,72-78,81,82,84-89,91,93-98,100-125,127-133,137-141,144-146,150-159,164,166,167,172,173,175,178,180-183	4881,2
	Юрьянское	Части кв:1,3-18,20-27,29,30,31,34,35,38-43,45-54,56-68,71-75,77,80-82,85,88,89,90,92,93,95-99,101-109,111,113-127,131-133,135	3084,7
	Юрьянское сельское	Части кв:1-12,16,17,19-39,41-43,44,45-53,54,55-59,61-74,75-79-81,83,84,87,88,89,90-95,97,98-100,101-103,104,107,109,110,113,115-158,159,160,161	4214,7
	Пышакское сельское	Части кв:1-16,18-26,28,29,32-34,36-38,40-45,46,47-49,51-57,59-71,73,74-97	3939
	Гороховское сельское	часть кв.1-3,5,7,8-25,27,28,29-36,38,40,42-44,57,59,61-76,78-88,91-93	2178,8
	Ведение сельского хозяйства (за исключением сенокошения и пчеловодства) запрещается в лесах, расположенных в водоохранных зонах, зеленых зонах и ОЗУ. На остальной территории лесничества допускается в соответствии с нормативами, определенными в разделе 2.6 настоящего регламента		
Осуществление рыболовства,	Великорецкое	1 - 120	26005
	Новополомское	1 - 183	33841

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь <*>, га
1	2	3	4
за исключением любительского рыболовства	Юрьянское	1 - 139	22265
	Юрьянское сельское	1-161	21903
	Пышакское сельское	1-97	16889
	Гороховское сельское	1-93	17033
	Лесные участки, находящиеся в муниципальной или государственной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территории, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку		

Примечание: <*> Площадь кварталов дана полностью, без вычета площади ОЗУ, имеющихся в квартале.

<**> Ограничения для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов прописаны в разделе 3.3 «Ограничения по видам использования лесов» главы 3 «Ограничения использования лесов».

<***> В соответствии статьи 45 Лесного кодекса лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесопарковых зонах.

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ,НОРМАТИВЫ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Расчетная лесосека, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Юрьянскому лесничеству определена в соответствии с статьей 29 Лесного кодекса и Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105.

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Юрьянскому лесничеству приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

Рубки лесных насаждений осуществляются в форме выборочных рубок или сплошных рубок.

Выборочными рубками являются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников.

Сплошными рубками признаются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубаются лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников или без такого сохранения с проведением последующих мероприятий по искусственному лесовосстановлению.

Осуществление сплошных рубок на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины, допускается только при условии проектирования и последующего осуществления мероприятий по воспроизводству лесов на указанных лесных участках.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью, обеспечивающей формирование из второго яруса и подроста устойчивых лесных насаждений. В этом случае проводится вырубка части спелых

и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

В зависимости от характера вырубаемых деревьев и технологии проведения рубок в лесничестве осуществляются следующие виды выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений: добровольно-выборочные, равномерно-постепенные, чересполосные постепенные рубки. Другие виды рубок проводятся по результатам лесоустройства (таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов) или специальных обследований, после внесения изменений в лесохозяйственный регламент.

В соответствии с п. 2 ст. 111 Лесного кодекса Российской Федерации проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Параметры и назначение рубок спелых и перестойных насаждений определяются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 5 декабря 2011 № 513.

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

При составлении проектов освоения лесов, после специальных изысканий, возможно в эксплуатационных лесах заменять сплошные рубки на несплошные в соответствии с действующими инструкциями и нормативами.

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок
спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

площадь – га; запас – куб. м

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
	га	кбм	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
			га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Равномерно - постепенные рубки																
Эксплуатационные леса																
Хозсекция: Березовая																
Преобладающая порода: Береза																
Всего включено в расчет	2176,7	485196					727,1	172887	1449,6	312309						
Средний процент выборки от общего запаса		27						30		25						
Запас, вырубаемый за один прием		129943,4						51866,1		78077,2						
Средний период повторяемости		10						10		10						
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой	217,6	12994,3						5186,6		7807,7						
ликвид		11609,5						4632,1		6977,1						
деловая		6067,7						2528,5		3556,9						
Равномерно - постепенные рубки																
Эксплуатационные леса																
Хозсекция: Осиновая																
Преобладающая порода: Осина																
Всего включено в расчет	2435,9	610923			251,6	70401	1140,1	284485	1044,2	256037						
Средний процент выборки от общего запаса		28				30		30		25						
Запас, вырубаемый за один прием		170475				21120,3		85345,5		64009,2						
Средний период повторяемости		10				10		10		10						

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
	га	кбм	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
			га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой	243,6	17047,5				2112		8534,6		6400,9						
ликвид		13557,8				1672,3		6823,6		5066,7						
деловая		3695,3				442		1961,9		1307,4						
Итого: эксплуатационные леса																
Всего включено в расчет	4612,6	1096119			251,6	70401	1867,2	**457372**	2493,8	568346						
Средний процент выборки от общего запаса		27				30		30		25						
Запас, вырубаемый за один прием																
корневой	461,2	30041,8				2112		13721,2		14208,6						
ликвид		25167,3				1672,3		11455,7		12043,8						
деловая		9763				442		4490,4		4864,3						
Итого: равномерно - постепенные рубки																
Всего включено в расчет	4612,6	1096119			251,6	70401	1867,2	457372	2493,8	568346						
Средний процент выборки от общего запаса		27				30		30		25						
Запас, вырубаемый за один прием																
корневой	461,2	30041,8				2112		13721,2		14208,6						
ликвид		25167,3				1672,3		11455,7		12043,8						
деловая		9763				442		4490,4		4864,3						
Итого: равномерно - постепенные рубки, защитные леса																
Всего включено в расчет																
Средний процент выборки от общего запаса																
Запас, вырубаемый за один прием																
корневой																
ликвид																
деловая																
Итого: равномерно - постепенные рубки, хвойные																

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
	га	кбм	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
			га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Всего включено в расчет																
Средний процент выборки от общего запаса																
Запас, вырубаемый за один прием																
корневой																
ликвид																
деловая																
Итого: равномерно - постепенные рубки, твердолиственные																
Всего включено в расчет																
Средний процент выборки от общего запаса																
Запас, вырубаемый за один прием																
корневой																
ликвид																
деловая																
Итого: равномерно - постепенные рубки, мягколиственные																
Всего включено в расчет	4612,6	1096119			251,6	70401	1867,2	457372	2493,8	568346						
Средний процент выборки от общего запаса		27				30		30		25						
Запас, вырубаемый за один прием																
корневой	461,2	30041,8				2112		13721,2		14208,6						
ликвид		25167,3				1672,3		11455,7		12043,8						
деловая		9763				442		4490,4		4864,3						
Итого по объекту																
Всего включено в расчет	4612,6	1096119			251,6	70401	1867,2	457372	2493,8	568346						
Средний процент выборки от общего запаса		27				30		30		25						
Запас, вырубаемый за один прием																

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
	га	кбм	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
			га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
корневой	461,2	30041,8				2112		13721,2		14208,6						
ликвид		25167,3				1672,3		11455,7		12043,8						
деловая		9763				442		4490,4		4864,3						
Итого по объекту, в т.ч. защитные леса																
Всего включено в расчет																
Средний процент выборки от общего запаса																
Запас, вырубаемый за один прием																
корневой																
ликвид																
деловая																
Итого по объекту, в т.ч. хвойные																
Всего включено в расчет																
Средний процент выборки от общего запаса																
Запас, вырубаемый за один прием																
корневой																
ликвид																
деловая																
Итого по объекту, в т.ч. твердолиственные																
Всего включено в расчет																
Ср. % выборки от общего запаса																
Ежегодная расчетная лесосека:																
корневой																
ликвид																
деловая																
Итого по объекту, в т.ч. мягколиственные																
Всего включено в расчет	4612,6	1096119			251,6	70401	1867,2	457372	2493,8	568346						
Средний процент выборки		27				30		30		25						

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
	га	кбм	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
			га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм	га	кбм
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
от общего запаса																
Запас, вырубаемый за один прием																
корневой	461,2	30041,8				2112		13721,2		14208,6						
ликвид		25167,3				1672,3		11455,7		12043,8						
деловая		9763				442		4490,4		4864,3						

2.1.2. Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Таблица 7

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс. куб. м	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, куб. м	Средний прирост корневой массы, тыс. куб. м	Возраст рубки/класс возраста	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодники	средневозрастные		приспевающие	Спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. куб. м	в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			всего	всего		всего	всего											всего	всего	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Эксплуатационные леса																							
Сосновая, 1Б-2 бонитет Сосна	8382	599	1535	1535	1907	4341	11	1011	233	25.5	81	103	130	156	115	115	26,8	23,6	23	98	38	1935	4091
Сосновая, 3-5Б бонитет Сосна	1200	233	594	177	129	244		43	176	2.4	101	12	9	9	11	11	1,9	1,7	1,6	96	22	145	183
Еловая, 1Б-3 бонитет Ель	26091	6799	2766	2766	3368	13157	244	2998	228	65.2	81	322	322	413	314	314	71,6	63,9	59,9	94	42	2478	11577
Еловая, 1Б-3 бонитет Пихта	23	10				13		3.3	254	0,1	81	0									43	0	13
Еловая, 4-5Б бонитет Ель	1434	801	263	207	148	223		42	189	2,1	101	14	10	9	10	10	1,9	1,7	1,6	91	22	195	195
Лиственничная Лиственница	22	6	16							0,1	101	0										0	0
Березовая Береза	46438	7142	17922	6720	8355	13020	607	2520,1	194	138,1	61	761	936	1069	961	712	138,1	123,9	61,3	50	18	6720	14252
Березовая Ольха черная	4		4								61	0										0	0
Осиновая Осина	17585	2785	4365	3190	6000	4435	3071	974,7	220	64,2	41	429	454	522	429	292	64,2	51,9	12,9	25	15	3189	7512
Осиновая Ольха серая	316	11	189	90	94	21	6	1,5	71	0,6	41	8	7	6	7						5	89	114
Осиновая Ива древовидная	123	16	59	38	49					0,2	41	3	3	2	3							37	48
Итого по хвойным	37152	8448	5174	4685	5552	17978	255	4097,3				451	471	587	450	450	102,2	90,9	86,1			4753	16059
Итого по мягколиственному хозяйству	64466	9954	22539	10038	14498	17476	3684	3496,3				1201	1400	1599	1400	1004	202,3	175,8	74,2			10035	21926
Итого по лесничеству	101618	18402	27713	14723	20050	35454	3939	7593,6				1652	1871	2186	1850	1454	304,5	266,7	160,3			14788	37985

2.1.3. Расчетная лесосека: ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах

Рубки ухода за лесами (прореживания, проходные рубки, ландшафтные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии со статьей 64 Лесного кодекса, приказом Минприроды России от 30.07.2020 года № 534 «Об утверждении правил ухода за лесами».

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п.п.	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформи-рования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	итого
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11
Защитные полосы лесов, расп. вдоль ж/д путей, фед. а/дорог, а/дорог в собст.субъ.РФ									
Хозяйство: Хвойное									
Сосна									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		12					12
		кбм		740.6					740.6
2	Срок повторяемости	лет		20					
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га		1					1
	выбираемый запас:								
	корневой	кбм		37					37
	ликвидный			32					32
	деловой			26					26
Ель									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		22					22
		кбм		740.1					740.1
2	Срок повторяемости	лет		20					
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га		1					1
	выбираемый запас:								
	корневой	кбм		37					37
	ликвидный			32					32
	деловой			26					26
Итого по хозяйству: Хвойное									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		34					34
		кбм		1480.8					1480.8

№ п.п.	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформи-рования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	итого
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11
2									
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га		2					2
	выбираемый запас:								
	корневой	кбм		74					74
	ликвидный			64					64
	деловой			52					52
Эксплуатационные леса									
Хозяйство: Хвойное									
Сосна									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	265	740					1005
		кбм	9592.4	40920.3					50512.8
2	Срок повторяемости	лет	15	20					
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	18	37					55
	выбираемый запас:								
	корневой	кбм	639	2077					2716
	ликвидный		480	1755					2235
	деловой		352	1428					1780
Ель									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	870	145					1015
		кбм	16332.8	5740.7					22073.6
2	Срок повторяемости	лет	15	20					
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	58	7					65
	выбираемый запас:								
	корневой	кбм	1089	298					1387
	ликвидный		817	245					1062
	деловой		544	200					744

№ п.п.	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформи-рования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	итого
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11
Итого по хозяйству: Хвойное									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1135	885					2020
		кбм	25925.3	46661					72586.3
2									
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	76	44					120
	выбираемый запас:								
	корневой	кбм	1728	2375					4103
	ликвидный		1297	2000					3297
	деловой		896	1628					2524
Хозяйство: Мягколиственное									
Береза									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	318	87					405
		кбм	8976.2	4106					13082.2
2	Срок повторяемости	лет	15	20					
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	21	4					25
	выбираемый запас:								
	корневой	кбм	675	205					880
	ликвидный		405	177					582
	деловой		203	103					306
Осина									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	28	98					126
		кбм	702.2	2451.7					3153.9
2	Срок повторяемости	лет	15	20					
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	2	5					7

№ п.п.	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформи-рования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	итого
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11
	выбираемый запас:								
	корневой	кбм	47	123					170
	ликвидный		30	98					128
	деловой		9	43					52
Итого по хозяйству: Мягколиственное									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	346	185					531
		кбм	9678.4	6557.8					16236.1
2									
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	23	9					32
	выбираемый запас:								
	корневой	кбм	722	328					1050
	ликвидный		435	275					710
	деловой		212	146					358
Итого по объекту:									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1481	1104					2585
		кбм	35603.7	54699.5					90303.2
2									
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	99	55					154
	выбираемый запас:								
	корневой	кбм	2450	2777					5227
	ликвидный		1732	2339					4071
	деловой		1108	1826					2934

2.1.4. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок представлен в таблице 9 и составляет 311,423 тыс. $м^3$ ликвидной древесины. Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Сроки разрешенного использования лесов определены с учетом:

- Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993;
- Правил ухода за лесами, утвержденных приказом Минприроды России от 30.07.2020 года № 534.

Таблица 9

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Площадь - га, запас - тыс. куб. м

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений			При рубке лесных насаждений при уходе за лесами			При рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры <*>			Всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Хвойные	450	90,9	86,1	122	3,361	2,576	494	12,713	3,73	33	1,207	0,552	1099	108,181	95,958
Твердолиственные															
Мягколиственные	1465,2	200,96	83,963	32	0,71	0,358	8	0,095	0,03	35	1,477	0,45	1540,2	203,242	84,801
Итого	1915,2	291,86	170,063	154	4,071	2,934	502	12,808	3,76	68	2,684	1,002	2639,2	311,423	180,759

2.1.5. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Юрьянскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 и отражены в таблице 10

Таблица 10

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекция	Преобладающие породы, входящие в хозсекцию	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
Защитные леса: - леса, расположенные в водоохранных зонах; - леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности); б) зеленые зоны; - ценные леса: а) нерестоохранные полосы лесов	Сосновая 1-я	Сосна	2-й и выше	101 - 120
	Сосновая 2-я	Сосна	3-й и ниже	121 - 140
	Еловая 1-я	Ель, пихта	3-й и выше	101 - 120
	Еловая 2-я	Ель, пихта	4-й и ниже	121 - 140
	Лиственница	Лиственница	Все бонитеты	121 - 140
	Липа медоносная	Липа медоносная	Все бонитеты	81 - 90
	Березовая	Береза, ольха (черная), липа (товарная), дуб порослевой, вяз	Все бонитеты	71 - 80
	Осиновая	Осина, ольха (серая), тополя, ива древовидная	Все бонитеты	51 - 60
Эксплуатационные леса; защитные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Сосновая 1-я	Сосна	2-й и выше	81 - 100
	Сосновая 2-я	Сосна	3-й и ниже	101 - 120
	Еловая 1-я	Ель, пихта	3-й и выше	81 - 100
	Еловая 2-я	Ель, пихта	4-й и ниже	101 - 120
	Лиственница	Лиственница	Все бонитеты	101 - 120
	Липа медоносная	Липа медоносная	Все бонитеты	81 - 90
	Березовая	Береза, ольха (черная), липа (товарная), дуб порослевой, вяз	Все бонитеты	61 - 70
	Осиновая	Осина, ольха (серая), тополя, ива древовидная	Все бонитеты	41 - 50

Предельные значения ширины и площади, сроков примыкания лесосек
Размеры лесосек и сроки примыкания приведены в таблицах II.1.1 и II.1.2.

Таблица II.1.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га	Срок примыкания, лет
1. Таежная зона			
1.1. Южнотаежный лесной район европейской части Российской Федерации			
Сосна, лиственница	500	50	4
Ель, пихта	500	50	4
Дуб при порослевом возобновлении, другие твердолиственные	300	30	4
Мягколиственные	500	50	2

Таблица II.1.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
1. Таежная зона		
1.1. Южнотаежный лесной район европейской части Российской Федерации		
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	25	50
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	15	30

Параметры проведение рубок лесных насаждений

Сплошные рубки

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются с соблюдением параметров организационно-технических элементов рубок, к которым относятся: площадь и ширина лесосек, количество зарубов, направление рубки, направление лесосеки, сроки и способы примыкания лесосек.

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров.

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные лесотаксационные выделы могут

объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), - на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более, чем в 1,5 раза.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м - не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51 - 150 м - не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151 - 250 м - не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м - 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, соответствующей ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производиться с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки, и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне, а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

Выборочные рубки

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь

поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и добровольно-выборочных рубок.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3 - 5 приемов, проводимых в течение 30 - 40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки - через 30 - 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя, а в дубравах - двойной высоты древостоя при условии последующего создания лесных культур дуба с периодом повторяемости приемов 4 - 8 лет.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3 - 5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться

комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30 - 35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка - два приема чересполосной постепенной.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

Рубки лесных насаждений при уходе за лесом

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода осуществляются следующие виды рубок ухода за лесами:

- осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной древесной породы;

- прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев главной древесной породы, а также на продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений;

- прореживания, направленные на создание благоприятных условий для правильного формирования ствола и кроны деревьев;

- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий для увеличения прироста деревьев;

- рубки сохранения лесных насаждений, проводимые в спелых и перестойных древостоях в целях сохранения, поддержания их в состоянии эффективного выполнения целевых функций, накопления качественной древесины, увеличения плодоношения;

- рубки обновления лесных насаждений, проводимые в перестойных древостоях, спелых и в утрачивающих целевые функции приспевающих древостоях с целью создания благоприятных условий для роста молодых перспективных деревьев, имеющихся в насаждении, появляющихся в связи с содействием возобновлению леса и проведением рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями;

- рубки переформирования лесных насаждений, проводимые в сформировавшихся средневозрастных и более старшего возраста древостоях с целью коренного изменения их состава, структуры, строения путем регулирования соотношения составляющих насаждение элементов леса и создания благоприятных условий роста деревьев целевых пород, поколений, ярусов;

- рубки реконструкции, проводимые в целях удаления малоценных лесных насаждений или их частей для подготовки условий для проведения посадки, посева ценных лесообразующих пород, мер содействия естественному возобновлению леса;

- ландшафтные рубки, направленные на формирование, сохранение, обновление, реконструкцию лесопарковых ландшафтов и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости;

- рубки единичных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки, а также выполняться как отдельное мероприятие, если она не проводилась в процессе рубок осветления, рубок прочистки.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая - до 10%; слабая - 11 - 20%; умеренная - 21 - 30%, умеренно-высокая - 31 - 40%; высокая - 41 - 50%; очень высокая - 51 - 70%; исключительно высокая - 71 - 90% с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10% при достаточном количестве жизнеспособных растений).

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должна учитываться вырубаемая древесина сухостойных деревьев.

В чистых перегущенных молодняках (полнотой более 1,0) сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,6. В смешанных древостоях, в которых экземпляры целевой древесной породы заглушаются или охлестываются экземплярами второстепенной древесной породы, а также в молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости крон после рубки до 0,4.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, в которых целевые древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

При рубках прореживания и проходных рубках в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью сопутствующих пород, полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных, а сложных по структуре - ниже 0,5.

Рубки сохранения лесных насаждений в целях поддержания на стадии зрелости (приспевающие, спелые, целевые устойчивые перестойные насаждения) в состоянии эффективного функционирования, накопления ресурсного и экологического потенциала должны проводиться слабой и очень слабой интенсивности (до 10 - 15% по запасу) путем удаления деревьев неудовлетворительного санитарного состояния, других нежелательных деревьев, оказывающих отрицательное влияние на лучшие, перспективные деревья. Период повторения рубок сохранения лесных насаждений должен составлять не менее 10 лет. Рубки сохранения лесных насаждений должны проводиться по нормативам, указанным в лесохозяйственном регламенте лесничества (лесопарка) для территории лесного района.

В горных лесах рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, направлены на усиление их противоэрозионной функции и водоохранной роли, на улучшение качественного состояния насаждений. На склонах крутизной до 10 градусов рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны вестись так же, как в аналогичных насаждениях равнинных лесов. На склонах крутизной более 30 градусов рубки лесных насаждений не проводятся.

Полнота лесных насаждений (а в молодняках - сомкнутость крон) после рубки на склонах крутизной до 20 градусов северных экспозиций не должна быть ниже 0,6, на склонах южных экспозиций - 0,7, на склонах крутизной более 20 градусов - соответственно 0,7 и 0,8. В смешанных молодняках при заглушении целевых древесных пород второстепенными допустимо снижение сомкнутости крон до 0,5 - 0,4.

Проходные рубки в чистых древостоях на склонах крутизной более 20 градусов не проводятся.

Возрастные периоды проведения рубок ухода за лесом представлены в таблицеII.1.3.

Таблица II.1.3

Возрастные периоды проведения различных видов рубок,
проводимых в целях ухода за лесными насаждениями

Виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями	Возраст лесных насаждений, лет				
	хвойных и твердолиственных семенного и первой генерации вегетативного происхождения древесных пород при возрасте рубки		остальных древесных пород при возрасте рубки		
	более 100 лет	менее 100 лет	более 60 лет	50 - 60 лет	менее 50 лет
Рубки осветления	до 10	до 10	до 10	до 10	до 5
Рубки прочистки	11 - 20	11 - 20	11 - 20	11 - 20	6 - 10
Рубки прореживания	21 - 60	21 - 40	21 - 40	21 - 30	11 - 20
Проходные рубки	более 60	более 40	более 40	более 30	более 20

Целями рубок ухода за лесом являются:

- улучшение породного состава лесных насаждений;
- повышение качества и устойчивости лесных насаждений;
- сохранение и усиление защитных, водоохранных, санитарно-гигиенических и других полезных свойств леса;
- поддержание и восстановление биологического разнообразия лесов;
- повышение продуктивности насаждений (их ресурсного потенциала);
- сокращение сроков выращивания технической спелой древесины;
- рациональное использование ресурсов древесины.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

При осуществлении всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, обеспечивается улучшение санитарного состояния лесных насаждений путем рубки усохших, сильно поврежденных и ослабленных деревьев. Исключение составляют отдельные деревья или группы деревьев, подлежащие оставлению в качестве вспомогательных для сохранения устойчивости, биоразнообразия и других экологических целей, если они не являются источниками распространения опасной патологии и объектами повышения пожарной опасности, подлежащими обязательному удалению.

В средневозрастных лесных насаждениях при рубках прореживания и проходных рубках определяющими признаками целесообразности их осуществления являются: полнота древостоя и сомкнутость полога, густота и состав древостоев, размещение деревьев по площади и в пологе леса.

В лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью второстепенных, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются в тех случаях, когда лесные насаждения имеют сомкнутость полога более 0,6 - 0,8, полноту - более 0,8 и в них проявляются признаки формирования нежелательного качества ствола лучших деревьев, угнетения крон. Рубки прореживания в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы, проводятся при полноте древостоя 0,8 и выше в целях снижения их густоты.

В средневозрастных насаждениях, устойчивых при разреживании в лесорастительных условиях местообитания, проходные рубки проводятся при полноте древостоев 0,8 и выше.

В смешанных насаждениях второго класса возраста и средневозрастных лесных насаждениях рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются при полноте не ниже 0,7, при неблагоприятном влиянии второстепенных древесных пород на целевые, а также с целью вырубки деревьев недолговечных (мягколиственных) древесных пород, утрачивающих жизнеспособность, устойчивость, а в эксплуатационных лесах - достигших установленного возраста рубки (спелости), оставление которых приведет к потере качества древесины.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в лесных насаждениях ягодниковых типов леса с целью их сохранения осуществляются преимущественно при промерзшей почве и снежном покрове.

Проведение проходных рубок должно прекращаться в лесных насаждениях хвойных, твердолиственных и мягколиственных семенного и вегетативного происхождения за один класс возраста до установленного возраста рубки.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая - до 10%; слабая - 11 - 20%; умеренная - 21 - 30%, умеренно-высокая - 31 - 40%; высокая - 41 - 50%; очень высокая - 51 - 70%; исключительно высокая - 71 - 90% с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10% при достаточном количестве жизнеспособных растений).

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должна учитываться вырубаемая древесина сухостойных деревьев.

При рубках прореживания и проходных рубках в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью сопутствующих пород, полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных, а сложных по структуре - ниже 0,5.

На склонах крутизной более 30 градусов рубки лесных насаждений не проводятся.

Проходные рубки в чистых древостоях на склонах крутизной более 20 градусов не проводятся.

Для осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, за исключением рубок осветления и рубок прочистки, проводится отвод лесосеки в соответствии с Правилами заготовки древесины и Видами лесосечных работ.

При отводе лесосеки для проведения ухода за лесами, на назначенных в рубку деревьях диаметром 8 см и более на высоте 1,3 м делается отметка (краска, яркая лента, затески).

Запас вырубаемой древесины должен определяться на основании сплошного перечета назначенных в рубку деревьев.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, без предварительного отбора и отметки вырубаемых деревьев осуществляются специально обученными машинистами лесозаготовительных машин и вальщиками леса.

В лиственных лесных насаждениях отвод лесосек должен производиться в течение вегетационного периода, а в хвойных - в течение всего года.

При проведении рубок без предварительного отбора и отметки вырубаемых деревьев отвод лесосек производится в течение всего года.

Смежные лесотаксационные выделы, лесные насаждения которых требуют одного и того же вида рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, при одинаковой целевой породе и однородных лесорастительных условиях, но различающиеся по составу, полноте и возрасту, должны быть объединены в один участок.

Необходимость закладки технологических коридоров (волоков) на участке должна устанавливаться при отводе лесосеки для проведения мероприятий по уходу за лесами. Закладка сети постоянных технологических коридоров (волоков) должна осуществляться при уходе в молодняках или первом приеме рубок прореживания. Площадь постоянных волоков может составлять до 20% общей площади лесосеки.

При разметке и прокладке волоков в целях сохранения лучших деревьев, подлежащих выращиванию, объектов биоразнообразия, допускается прокладка коридоров непрямолинейной формы.

Объем древесины, вырубаемой при прокладке волоков и устройстве погрузочных пунктов, должен учитываться при определении общей интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

При наличии в лесном насаждении сети лесных дорог и просек, пригодных для работы техники при уходе за лесами и обеспечивающих доступность вырубаемых деревьев, волоки не прорубаются.

Расстояние между технологическими коридорами должно устанавливаться в зависимости от возраста насаждения, других таксационных показателей, вида рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, и планируемой технологии проведения ухода.

Технология проведения ухода за лесами должна обеспечивать проведение работ с минимальным повреждением деревьев, оставляемых для выращивания.

Не допускается повреждение деревьев более чем 3% от количества деревьев, оставляемых на выращивание, при проведении рубок прореживания, проходных рубок, рубок обновления и переформирования лесных насаждений.

В защитных лесах при уходе за лесами поврежденные деревья не должны составлять более 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание.

К поврежденным деревьям относятся: деревья с обломом вершины; сломом ствола; с наклоном на 10 градусов и более; повреждением кроны на одну треть и более ее поверхности; обдиром коры на стволе, составляющим 10% и более окружности ствола; с обдиром и обрывом скелетных корней.

При проведении ухода за лесами должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в сосновых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации приведены в таблице II.1.4.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в еловых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации приведены в таблице II.1.5.

Таблица II.1.4

Нормативы
рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в сосновых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Чистые с примесью лиственных до 2 единиц	лишайниковый (IV)	15 - 20	-	-	0,8	20 - 30	0,9	20 - 25	0,9	20 - 25	7С3Б
					0,7		0,7	15 - 20	0,7	15 - 20	
	брусничный (IV)	10 - 15	0,8	25 - 30	0,8	20 - 30	0,8	20 - 25	0,8	20 - 25	8С2Б
			0,6		0,6		0,6	15 - 20	0,7	15 - 20	
	кисличный (III - II)	5 - 10	0,8	30 - 40	0,8	30 - 40	0,8	25 - 30	0,8	25 30	8С2Б
			0,5		0,6		0,6	15 - 20	0,7	15 - 20	
	черничный (IV - III)	10 - 15	0,8	25 - 30	0,8	20 - 30	0,8	20 - 25	0,8	20 - 25	(7 - 8)С
			0,6		0,6		0,7	15 - 20	0,7	15 - 20	(2 - 3)Б
	долгомошный (IV)	15 - 20	-	-	0,8	20 - 30	0,8	20 - 25	0,8	20 - 25	7С3Б
					0,7		0,7	20 - 25	0,7	20 - 25	
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе	лишайниковый (IV)	7 - 12	0,8	25 - 30	0,8	25 - 30	0,8	25 - 30	0,8	25 - 30	7С3Б
			0,6		0,6		0,7	20 - 25	0,7	20 - 25	
	брусничный (IV)	5 - 10	0,7	30 - 40	0,7	30 - 40	0,7	30 - 40	0,7	25 - 30	8С2Б
			0,5		0,5		0,5	15 - 20	0,5	15 - 20	
	кисличный (III - II)	4 - 7	0,6	40 - 50	0,6	30 - 40	0,7	30 - 40	0,7	25 - 40	8С2Б
			0,4		0,4		0,4	10 - 15	0,6	15 - 20	
	черничный (IV - III)	5 - 8	0,7	30 - 50	0,7	30 - 40	0,7	30 - 40	0,7	25 - 30	(7 - 8)С
			0,5		0,5		0,5	15 - 20	0,6	15 - 20	(2 - 3)Б
	долгомошный (IV)	8 - 15	0,7	25 - 30	0,7	20 - 30	0,8	20 - 30	0,8	20 - 25	7С3Б
			0,5		0,5		0,6	15 - 20	0,6	15 - 20	
2.1. Сосново-лиственные с долей сосны в составе 3 -	брусничный (IV)	4 - 7	0,7	40 - 50	0,7	30 - 40	0,7	30 - 40	0,7	30 - 40	(6 - 8)С
			0,4		0,4		0,5	20 - 25	0,5	20 - 25	(2 - 4)Б
	кисличный (III - II)	3 - 7	0,6	50 - 60	0,6	40 - 50	0,7	30 - 40	0,7	30 - 40	(6 - 8)С
			0,3		0,4		0,4	10 - 15	0,5	15 - 20	(2 - 4)Б

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4 единицы (и 6 - 7 лиственных)	черничный (IV - III)	4 - 7	0,6	40 - 50	0,6	40 - 50	0,7	30 - 40	0,8	30 - 40	(6 - 8)С
			0,3		0,4		0,5	10 - 15	0,6	15 - 20	(2 - 4)Б
	долгомошный (IV)	6 - 12	0,7	30 - 40	0,7	30 - 40	0,7	20 - 30	0,8	20 - 30	(5 - 7)С
			0,5		0,5		0,6	15 - 20	0,6	15 - 20	(3 - 5)Б
3. Лиственно-сосновые (лиственных более 7 единиц, сосны менее 3 при достаточном количестве деревьев)	брусничный	4 - 6	0,6	40 - 50	0,6	30 - 40	-	-	-	-	(4 - 7)С
			0,4		0,4						(3 - 6)Б
	кисличный	3 - 5	0,5	50 - 60	0,6	40 - 50	-	-	-	-	(5 - 8)С
			0,3		0,3						(2 - 5)Б
	черничный	4 - 6	0,6	40 - 50	0,6	30 - 40	-	-	-	-	(4 - 7)С
			0,3		0,4						(3 - 6)Б
	долгомошный	5 - 10	0,7	30 - 40	0,7	20 - 30	-	-	-	-	(3 - 6)С
			0,4		0,4						(4 - 7)Б

Таблица II.1.5

Нормативы
рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в еловых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Еловые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц	кисличные (I)	8 - 12	0,8	20 - 30	0,8	20 - 30	0,8	20 - 30	0,8	15 - 25	8Е2Б
			0,6		0,6		0,7		0,7		
	черничные (II - III)	8 - 12	0,8	25 - 35	0,8	20 - 25	0,8	15 - 25	0,8	15 - 20	8Е2Б
			0,5		0,6		0,7		0,7		
	долгомошные (IV)	15 - 20	0,8	25 - 40	0,8	20 - 30	0,8	15 - 20	0,8	15 - 20	(7 - 8)Е
			0,5		0,6		0,7		0,7		(2 - 3)Б
	прируче йно-крупнотравные (I - II)	8 - 12	0,8	30 - 45	0,8	20 - 30	0,8	15 - 20	0,8	15 - 20	(7 - 8)Е
			0,5		0,6		0,7		0,7		(2 - 3)Б
	травяно - болотные (IV - III)	10 - 15	0,8	30 - 40	0,8	20 - 30	0,8	15 - 20	0,8	15 - 20	(7 - 8)Е
			0,5		0,6		0,7		0,7 -		(2 - 3)Б
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе: 5 - 7 ели и 3 - 5 лиственных	кисличные (I)	8 - 12	0,7	30 - 50	0,7	30 - 50	0,7	30 - 40	0,7	25 - 35	8Е2Б
			0,4		0,5		0,6		0,6		
	черничные (II - III)	8 - 12	0,6	30 - 50	0,7	30 - 40	0,7	20 - 30	0,7	20 - 25	8Е2Б
			0,4		0,5		0,6		0,6		
	долгомошные (IV)	10 - 15	0,7	30 - 50	0,7	30 - 40	0,7	20 - 30	0,7	15 - 20	(7 - 8)Е
			0,4		0,5		0,6		0,6		(2 - 3)Б
	прируче йно-крупнотравные (I - II)	8 - 12	0,6	30 - 50	0,7	30 - 40	0,7	20 - 35	0,7	15 - 25	(7 - 8)Е
			0,4		0,5		0,6		0,6		(2 - 3)Б
		10 - 15	0,7	30 - 50	0,7	30 - 40	0,7	20 - 30	0,7	15 - 20	(7 - 8)Е

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	травяно-болотные (IV - III)		0,4		0,5		0,9		0,6		(2 - 3)Б
2.1. Елово-лиственные с долей ели в составе 3 - 4 единицы и 6 - 7 лиственных	кисличные (I)	5 - 7	0,6	30 - 60	0,6	30 - 60	0,7	30 - 50	0,7	25 - 45	(7 - 8)Е
			0,3		0,4		0,5		0,5		(2 - 3)Б
	черничные (II - III)	5 - 7	0,6	30 - 60	0,6	30 - 50	0,7	25 - 35	0,7	20 - 30	(7 - 8)Е
			0,3		0,4		0,5		0,5		(2 - 3)Б
	долгомошные (IV)	6 - 10	0,7	30 - 50	0,7	30 - 40	0,7	20 - 30	0,7	15 - 25	(6 - 8)Е
			0,4		0,5		0,5		0,5		(2 - 4)Б
	приручейно-крупнотравные (I - II)	5 - 7	0,6	30 - 60	0,6	30 - 40	0,7	20 - 30	0,7	15 - 25	(6 - 8)Е
			0,3		0,4		0,5		0,5		(2 - 4)Б
	травяно-болотные (IV - III)	6 - 10	0,7	30 - 50	0,7	30 - 40	0,7	20 - 30	0,7	15 - 20	(6 - 8)Е
			0,4		0,5		0,5		0,5		(2 - 4)Б
3. Лиственно-еловые с наличием под пологом лиственных достаточного количества деревьев ели	кисличные	5 - 7	нет	нет	нет	нет	нет	50 -	нет	50 -	(6 - 8)Е
			огр.	огр.	огр.	огр.	огр.	100	огр.	100	(2 - 4)Б
				6 - 8		8 - 10	0,4	8 - 10	0,5	8 - 12	
	черничные	5 - 7	нет	нет	нет	40 -	нет	35 -	нет	35 -	(6 - 8)Е
			огр.	огр.	огр.	50/100	огр.	45/100	огр.	45/100	(2 - 4)Б
				6 - 8		8 - 10	0,5	8 - 12	0,6	8 - 12	
	долгомошные	8 - 10	нет	нет	нет	40 -		-	-	-	(>3)Е
			огр.	огр.	огр.	50/100					(<7)Б, Ос
				8 - 10		10 - 12					
		5 - 7	нет	нет	нет	40 -	-	-	-	-	(>4)Е

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	прирученно-крупнотравные		огр.	огр.	огр.	50/100					(<6)Б, Ос
				6 - 8		8 - 10					
	травяно-болотные	8 - 10	нет	нет	нет	40 -	-	-	-	-	(>3)Е
			огр.	огр.	огр.	50/100					(<6)Б, Ос
				8 - 10		10 - 12					

2.1.5.1. Методы лесовосстановления

При проведении рубок лесных насаждений полежит сохранению жизнеспособный подрост главных (целевых) пород в соответствующих им лесорастительных условиях.

Осуществление сплошных рубок на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины, допускается только при условии проектирования и последующего осуществления мероприятий по воспроизводству лесов на указанных лесных участках (часть 4 статьи 23.5 Лесного кодекса).

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка ценных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем их освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров.

Сохранению подлежит жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, более успешного роста и формирования лесных насаждений нужного состава полностью или частично сохраняется подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно

обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов - 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

На лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, лесовосстановление осуществляется арендаторами этих лесных участков. Невыполнение арендаторами требований лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов, Правил заготовки древесины в части воспроизводства лесов является основанием для прекращения пользования лесными участками.

2.1.5.2. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины (ч. 1 ст. 29 Лесного кодекса).

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договоров аренды лесных участков (ч. 9 ст. 29 Лесного кодекса).

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование (ч. 1 статьи 29.1 Лесного кодекса).

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (часть 2 статьи 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении мероприятий, предусмотренных статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации, заготовка соответствующей древесины осуществляется на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта (часть 3 статьи 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В лесничествах, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (ч. 4 ст. 29.1 Лесного кодекса).

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с Правилами, лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в ч. 5 ст. 19 Лесного кодекса).

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд (ч. 1 ст. 30 Лесного кодекса).

Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (ч. 4 ст. 30 Лесного кодекса).

Порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд устанавливаются законами субъектов Российской Федерации, а порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд, осуществляемой на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения, – федеральным органом исполнительной власти, в ведении которого находятся особо охраняемые природные территории (ч. 5 ст. 30 Лесного кодекса).

Граждане, юридические лица в целях заготовки древесины вправе осуществлять строительство лесных дорог, лесных складов, других строений и сооружений за исключением случаев, предусмотренных частями 2 – 4 ст. 29.1 и ч. 3 ст. 30 Лесного кодекса.

Без проведения торгов договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случае реализации приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов в целях заготовки древесины и в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям в соответствии со ст. 43 – 46 Лесного кодекса.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года по видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами) и хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) при условии использования не менее 80 процентов установленного на текущий год объема изъятия древесины по соответствующему виду рубок (рубка спелых и перестойных лесных насаждений, рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, рубка ухода за лесами) и хозяйству (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) по договору аренды лесного участка или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Дополнительный объем древесины предоставляется по тем видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами), хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному), по которым он был недоиспользован за предыдущие три года.

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по соответствующему виду рубок и хозяйству по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год по соответствующему виду рубок и хозяйству.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве, лесопарке не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается (ч. 5 ст. 53.7 и ч. 3 ст. 60.8 Лесного кодекса).

Осмотр лесосек, расположенных на землях, находящихся в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, муниципальной собственности, осуществляется соответственно органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 – 84 Лесного кодекса.

Осмотр лесосек проводится в целях проверки соблюдения условий договора аренды лесного участка, права постоянного (бессрочного пользования), договора купли-продажи лесных насаждений, контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса, проекта освоения лесов, лесной декларации, технологической карты лесосечных работ, требований лесного законодательства, нормативных правовых актов, регулирующих лесные отношения, после завершения лесосечных работ.

По результатам осмотра лесосеки акт заключительного осмотра лесосеки составляется в форме

электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Согласно статье 31 Лесного кодекса:

1. Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

2. Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

3. Граждане и юридические лица (далее - лица) осуществляют заготовку живицы в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка и проектом освоения лесов на основании договора аренды лесного участка.

4. Правила заготовки живицы утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

Лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

создавать согласно статьи 13 Лесного кодекс лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

составлять проект освоения лесов в соответствии статьи Лесного кодекса;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

соблюдать условия договора аренды лесного участка;

осуществлять использование лесов способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;

в соответствии статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии статьи Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии статьи Лесного кодекса представлять отчет об охране и о защите лесов;

в соответствии статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию согласно статьи 91 Лесного кодекса;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Сырьевую базу подсочки в лесхозе составляют спелые и перестойные насаждения сосны I - IV классов бонитета с участием сосны в составе не менее 4-х единиц, а также приспевающие насаждения сосны, которые к сроку окончания подсочки достигнут возраста рубки и будут переданы в рубку.

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, га

N п/п	Показатели	Подсочка	
		Целевое назначение лесов	
		Эксплуатационные леса, га	Итого
1.	Всего пригодных для подсочки	1260	1260
2.	Спелых и перестойных	1260	1260
3.	Приспевающих	-	-
4.	Из них: находятся в подсочке	1260	1260
5.	Не рентабельны для подсочки	-	-
6.	Ежегодный	126	126

Правила заготовки живицы разработаны в соответствии со статьей 31 Лесного кодекса и утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

2.2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых лесных насаждений не должен превышать 15 лет.

В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых насаждений в рубку подсочка проводится по трем категориям:

по I категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1 - 3 года;

по II категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4 - 10 лет;

по III категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11 - 15 лет.

В подсочку отводятся спелые и перестойные лесные насаждения:

- I - V классов бонитета с участием сосны в составе древостоя не менее 40 процентов;

- еловые лесные насаждения I - III классов бонитета с участием ели в составе древостоя не менее 50 процентов.

Не допускается проведение подсочки:

а) лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

б) лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

в) лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

г) постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, генетических резерватов, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

По инициативе лиц, использующих леса, в подсочку могут передаваться:

а) лесные насаждения с участием сосны в составе древостоя менее 40 процентов;

б) лесные насаждения сосны IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

в) сосновые редины;

г) сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

д) деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

е) сосновые лесные насаждения, занимающие площадь до 2 - 3 га.

Разрешается приостановка проведения подсочки сроком до 1 года.

Проведение подсочки сосновых насаждений включает выполнение следующих видов работ: подготовительные, основные производственные и заключительные.

Подготовительные работы осуществляются в целях обеспечения безопасных условий труда и включают: уборку зависших, сухих, усыхающих, пораженных вредными организмами и т.п. деревьев, расчистку мест для работы вокруг деревьев, предназначенных для проведения подсочки, обрубку сучьев, мешающих заложению карр, а также строительство объектов лесной инфраструктуры, разграничение отведенных в подсочку лесных насаждений на делянки (без права рубки лесных насаждений), подбор пригодных для подсочки деревьев, разметку карр, подрумянивание, оконтуровку карр, обмер деревьев и карр, проводку желобков, установку каррооборудования.

В ходе проведения работ осуществляется отвод сосновых насаждений в подсочку с учетом следующих особенностей:

на деляночных столбах делаются надписи с указанием номера квартала, номера делянки, площади делянки, а также года начала и окончания проведения подсочки;

в насаждениях, предназначенных после окончания проведения подсочки для сплошных рубок, отграничиваются семенные полосы и куртины, клеймятся семенные и плюсовые деревья;

в насаждениях, предназначенных после окончания проведения подсочки для выборочных рубок, в подсочку отводятся только те деревья, которые предназначены в рубку.

Нормативы количества карр на дереве, ширина межкарровых ремней определяются в зависимости от диаметра деревьев и других технологических нормативов (Приложение 2).

При проведении подсочки с использованием серной кислоты в качестве стимулятора выхода живицы общая ширина межкарровых ремней увеличивается на 4 см.

Сосновые лесные насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Срок проведения подсочки еловых лесных насаждений не должен превышать 3 лет.

Размеры надрезов при проведении подсочки деревьев ели должны быть следующими: глубина подновки не более 2 мм, глубина желобка не более 4 мм, шаг подновки не более 50 мм, угол подновки 30 - 40 градусов.

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев ели отражены в Приложении 4.

Основные производственные работы включают: периодическое нанесение на стволы деревьев специальных надрезов - подновок, обработку подновок стимуляторами выхода живицы, сбор живицы с прочисткой желобков, упаковку живицы в тару и организацию ее хранения в лесу, транспортировку живицы из леса.

Ежегодный фонд подсочки необходимо увязывать с площадями рубок и объемами заготовки древесины по главному пользованию.

Сосновые лесные насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки. Продолжительность проведения подсочки сосновых лесных насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.

В разновозрастных сосновых лесных насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подсочка только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

Промышленная подсочка еловых лесных насаждений предусматривается при наличии спроса, при этом необходимо учитывать биологические особенности данной породы.

Древостои, вышедшие из подсочки, должны быть вырублены.

Хранение живицы осуществляется в специально созданных объектах лесной инфраструктуры (лесных складах).

Заготовленная живица подлежит вывозу из леса в течение календарного года, в котором осуществляется заготовка живицы.

Заключительные работы включают: снятие со стволов деревьев каррооборудования, его ремонт и складирование, а по окончании периода проведения подсочки - сбор и транспортировку каррооборудования к местам его хранения, уборку объектов лесной инфраструктуры.

Арендаторы лесных участков имеют право после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки.

Срок окончания проведения подсочки лесных насаждений на каждой отдельной делянке определяется арендатором лесного участка самостоятельно.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Согласно статье 32 Лесного кодекса:

1. Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса.

2. К недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

3. Граждане, юридические лица, осуществляющие заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, вправе возводить навесы и другие временные постройки на предоставленных им лесных участках.

4. Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

4.1. В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

5. Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Согласно статье 33 Лесного кодекса («Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд»):

1. Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов, за исключением елей и деревьев других хвойных пород для новогодних праздников, для собственных нужд осуществляются в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса, в соответствии с которой граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов.

2. Ограничение заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд может устанавливаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса.

3. К заготовке и сбору гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд не применяются статья 32 Лесного кодекса.

4. Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд установлен Законом Кировской области № 140-ЗО от 05.07.2007 (в ред. Закона Кировской области от 06.12.2009 № 465-ЗО) «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд», законом субъекта Российской Федерации.

В соответствии с Порядком, граждане имеют право:

свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (далее - пищевые лесные ресурсы), а также недревесных лесных ресурсов;

получать информацию о местоположении лесных участков для осуществления заготовки и сбора пищевых лесных ресурсов, а также недревесных лесных ресурсов для собственных нужд;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям лесного законодательства Российской Федерации;

граждане обязаны:

не допускать нанесения вреда здоровью граждан, окружающей природной среде;

осуществлять заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных

ресурсов и сбор лекарственных растений способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных ресурсов;

соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах, Правила санитарной безопасности в лесах, Правила лесовосстановления и Правила ухода за лесами;

возмещать убытки лесного хозяйства в установленном законодательством Российской Федерации порядке;

выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации и настоящим Законом.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Кировской области, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаны наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут быть запрещены или ограничены в лесах, расположенных на землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий, иных землях, доступ граждан на которые запрещен или ограничен в соответствии с федеральными законами.

Пребывание граждан в лесах для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности и санитарной безопасности лесов, безопасности граждан при выполнении работ в соответствии с федеральным законодательством.

Гражданам, осуществляющим заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд на лесных участках, запрещается возведение навесов и других временных построек.

Конкретные сроки и условия заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, заготовки отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора отдельных видов лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут устанавливаться Правительством области.

Граждане, виновные в нарушении лесного законодательства Российской Федерации и настоящего Закона, несут ответственность в порядке, установленном действующим законодательством.

2.3.1. Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

Таблица 12

Параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

N	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1.	Пни (заготовка пневого осмола)	скл. куб. м	8690
2.	Береста	т	6900
3.	Кора и луб	т	140
4.	Хворост	куб. м	2410
5.	Веточный корм	т	1180
6.	Сосновые и еловые лапы	т	30580

N	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
7.	Ели для новогодних праздников	шт.	3000
8.	Мох	т	1460
9.	Деревья и кустарники для выкопки	шт.	1500
10.	Веники, ветви и кустарники для метел и плетения	тыс. шт.	1100
11.	Древесная зелень	т	31200

2.3.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, где она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Способ заготовки пневого осмола оговаривается в договоре аренды лесного участка.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8 - 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Следует засыпать и заравнивать ямы, оставленные после заготовки пней.

Заготовка бересты. Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок. Заготовка бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний и осенний период без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева. Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года. Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников. Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка хвороста. Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев диаметром в комле до 4 см, а также срезанные вершины, сучья и ветви деревьев.

Заготовка веточного корма. Веточным кормом называют ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенные на корм скоту. Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап. Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников. Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами осуществляется в исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков согласно статьи 32 Лесного кодекса. Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки,

минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений). Допускается заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов. Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде. Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды лесного участка. Заготовка мха с помощью бензопил осуществляется только под контролем работников лесничества или лесопарка.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину. Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы. Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках. Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться в хвойных и лиственных насаждениях в возрасте до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет. Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар. Следует засыпать и заравнивать ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения. Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка древесной зелени. К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания. Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок. Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть косыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см. Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4 - 5 лет.

Запас березовых почек на 1 га в смешанных насаждениях в зависимости от среднего диаметра березы на высоте 1,3 м (воздушно-сухой вес) показан в Приложении 5, зелени – Приложении 6.

Удельный вес хвои и листьев в объеме древесной зелени:

в сосняках - 78%; в ельниках - 60%; в березняках - 56%.

Коэффициенты перевода свежей зелени в абсолютно сухую:

сосновой - 0,48;

еловой - 0,46;

березовой - 0,43.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Согласно статье 34 Лесного кодекса:

1. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

2. К пищевым лесным ресурсам, заготовка которых осуществляется в соответствии с Лесным кодексом, относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

3. Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

4. Граждане, юридические лица, осуществляющие заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, на предоставленных им лесных участках вправе размещать сушилки, грибоварни, склады и другие временные постройки.

5. Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

6. Нормативы заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд утверждены Законом Кировской области от 05.07.2007 № 140-ЗО «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд».

Согласно статье 35 Лесного кодекса («Заготовка гражданами пищевых лесных ресурсов и сбор ими лекарственных растений для собственных нужд»):

1. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд осуществляются гражданами в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса, в соответствии с которой граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов.

2. Ограничение заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд может устанавливаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса.

3. К заготовке гражданами пищевых лесных ресурсов и сбору ими лекарственных растений для собственных нужд не применяются статья 34 Лесного кодекса.

4. Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд установлен Законом Кировской области № 140-ЗО от 05.07.2007 (в ред. Закона Кировской области от 06.12.2009 № 465-ЗО) «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд», законом субъекта Российской Федерации.

В соответствии с Порядком:

граждане имеют право:

свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (далее - пищевые лесные ресурсы), а также недревесных лесных ресурсов;

получать информацию о местоположении лесных участков для осуществления заготовки и сбора пищевых лесных ресурсов, а также недревесных лесных ресурсов для собственных нужд;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям лесного законодательства Российской Федерации;

граждане обязаны:

не допускать нанесения вреда здоровью граждан, окружающей природной среде;

осуществлять заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных ресурсов;

соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах, Правила санитарной безопасности в лесах, Правила лесовосстановления и Правила ухода за лесами;

возмещать убытки лесного хозяйства в установленном законодательством Российской Федерации порядке;

выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации и настоящим Законом.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Кировской области, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаны наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут быть запрещены или ограничены в лесах, расположенных на землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий, иных землях, доступ граждан на которые запрещен или ограничен в соответствии с федеральными законами.

Пребывание граждан в лесах для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности и санитарной безопасности лесов, безопасности граждан при выполнении работ в соответствии с федеральным законодательством.

Гражданам, осуществляющим заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд на лесных участках, запрещается возведение навесов и других временных построек.

Конкретные сроки и условия заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, заготовки отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора отдельных видов лекарственных растений гражданами для собственных нужд могут устанавливаться Правительством области.

Граждане, виновные в нарушении лесного законодательства Российской Федерации и настоящего Закона, несут ответственность в порядке, установленном действующим законодательством.

2.4.1. Нормативы, параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок, подобные лесные ресурсы.

Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов (статья 11Лесного кодекса).

Арендаторы лесных участков обязаны составлять проекты освоения лесов, соблюдать Правила пожарной, санитарной безопасности, Правила ухода за лесом, представлять лесную декларацию и отчет об использовании лесов.

Расчет объемов заготовки ягод, грибов и лекарственных растений выполнен по методике, изложенной в «Руководстве по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», ВНИИЛМ, 2003. Разрешенный ежегодный объем заготовок учитывает видовую продолжительность восстановления ресурсов.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность

их ресурсов.

Сроки сбора и повторной заготовки лекарственного сырья определены в зависимости от видовой принадлежности сырья.

Багульник. Неодревесневшие побеги текущего года заготавливают в августе, во время созревания плодов.

Брусника. Листья брусники заготавливают вместе с побегами весной до начала цветения и осенью после созревания плодов.

Черника. Листья заготавливают в июле - августе после созревания плодов.

Толокнянка. Заготовка листьев производится весной до начала цветения и осенью после созревания плодов.

Вахта трехлистная. Листья заготавливаются после завершения их роста, после окончания цветения.

Папоротник-орляк. Съедобным побегом папоротника-орляка считается целый, неповрежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков - так называемый «тройничок».

Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору, - от 20 - 25 см до 30 - 40 см, в зависимости от района заготовки и условий произрастания. Побеги обламывают у самого основания.

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I - III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Сверление канала производят на высоте 20 - 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсочных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 - 15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник. При определении нормы нагрузки дерева, то есть, количества, высверливаемых в нем каналов, рекомендуется руководствоваться следующими показателями (Приложение 6).

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.4.2. Сроки разрешенного использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Сроки определяются требованием Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений не допускать истощения имеющихся ресурсов и обеспечивать своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Сроки разрешенного использования лесов для сбора и повторной заготовки лекарственного сырья определены в зависимости от его видовой принадлежности.

Багульник. Леса могут быть использованы в течение всей их жизни. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 6 лет.

Брусника. Используются приспевающие, спелые и перестойные леса с полнотой менее 0,8. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 5 лет.

Черника. Используются приспевающие, спелые и перестойные леса с полнотой менее 0,8. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 5 лет.

Толокнянка. Используются спелые и перестойные сосняки с полнотой менее 0,4. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 6 лет.

Вахта трехлистная. Леса могут быть использованы в течение всей их жизни. Повторная заготовка листьев на той же площади разрешена через 3 года.

Папоротник-орляк. Заготовка сырья папоротника-орляка ведется на одном участке в течение 3 - 4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья - 2 - 3 года, двухразовом - 3 - 4 года.

Березовый сок. Заготовка березового сока ведется весной, во время активного сокодвижения.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов («травы») многолетних растений - один раз в течение 4 - 6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

2.4.3. Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений отражены в таблице 13 и Приложениях7 - 10.

Таблица 13

Параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

N	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1.	Орехи по видам		
2.	Ягоды по видам		
2.1.	Брусника	кг	3150
2.2.	Черника	кг	2100
2.3.	Клюква	кг	950
	Итого:	кг	6200
3.	Грибы (в сыром виде) по видам		
3.1.	Белый гриб	т	49,5
3.2.	Подосиновик	т	15,6
3.3.	Волнушка	т	63
3.4.	Груздь	т	291
	Итого:	т	419,1
4.	Древесные соки по видам		
4.1.	Березовый сок		
Лекарственное сырье			
5.	Лекарственные растения и сырье по видам		
5.3.	Гриб чага	кг	95
5.4.	Ягоды рябины, черники (сушеные)	кг	160

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

2.5.1. Общие сведения

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии со статьей 36 Лесного кодекса, Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов», Федеральным законом «О животном мире» от 24.04.1995 № 52-ФЗ, приказом Минприроды России от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков».

В соответствии со статьей 36 Лесного кодекса:

1. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется на основании охотхозяйственных соглашений с предоставлением или без предоставления лесных участков.

2. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

3. Для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в соответствии со статьей 9 настоящего Кодекса.

4. На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющихся временными постройками, в том числе ограждений.

5. Правила использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесных участков устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

В соответствии приказом Минприроды России от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»:

Правила распространяются на юридические лица, индивидуальных предпринимателей, использующих леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений с предоставлением или без предоставления лесных участков.

3. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

4. Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается на срок, не превышающий срока действия, соответствующего охотхозяйственного соглашения.

5. На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющихся временными постройками, в том числе ограждений.

6. Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

а) приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

б) осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

в) содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

7. Лица, использующие леса с предоставлением лесных участков для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

б) вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

в) составлять проект освоения лесов в соответствии статьи 88 Лесного кодекса;

г) подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии статьи 26 Лесного кодекса;

д) представлять сведения, предусмотренные статьями 49, 60, 60.11, 66 Лесного кодекса;

е) осуществлять предусмотренные статьей 53.1 Лесного кодекса меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

ж) осуществлять предусмотренные статьей 60.7 Лесного кодекса мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

з) приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

и) при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

8. Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

9. Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса, если иное не установлено Лесным кодексом, другими федеральными законами.

10. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков.

Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков:

1. Организация промысловой охоты;

2. Организация любительской и спортивной охоты;

3. Организация охоты в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

4. Организация охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;

5. Организация охоты в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов;

6. Организация охоты в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания;

7. Организация охоты в целях обеспечения ведения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, охоты, осуществляемой лицами, которые не относятся к указанным народам, но постоянно проживают в местах их традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности и для которых охота является основой существования.

8. Организация осуществления биотехнических мероприятий, предусмотренных Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Объекты охотничьей инфраструктуры определяются в соответствии с перечнем объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре, утвержденным распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р.

Создание объектов охотничьей инфраструктуры и выбор места их расположения

осуществляются с учетом требований природоохранного законодательства и проекта освоения лесов.

Временные постройки возводятся на лесных участках, не покрытых лесными насаждениями или занятых малоценными породами деревьев и кустарниками.

Возведение временных построек на лесных участках с произрастанием деревьев ценных пород допускается при условии отсутствия иных вариантов их размещения.

Временные постройки должны быть отмечены аншлагами, указывающими на вид объекта и содержащими сведения о его владельце.

Прокладка лесных дорог и определение мест стоянок транспорта осуществляются с учетом рельефа и лесистости местности в соответствии с требованиями лесного и природоохранного законодательства Российской Федерации.

Биотехнические мероприятия проводятся ежегодно в объеме и составе, определяемом схемой использования и охраны охотничьего угодья, с учетом требований лесного и природоохранного законодательства Российской Федерации.

Заготовка древесины для обогрева сооружений, возведения и ремонта временных построек, разведения костров и других нужд, связанных с осуществлением видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, а также заготовка древесно-веточных кормов для проведения подкормки охотничьих ресурсов осуществляются в соответствии с требованиями лесного законодательства.

Заготовка сена для подкормки охотничьих ресурсов на лесных участках осуществляется на не покрытых лесом и нелесных площадях с учетом требований лесного законодательства.

Содержание и разведение охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания осуществляется в вольерах на основании охотхозяйственных соглашений в соответствии с требованиями федерального законодательства.

Находящиеся в вольерах охотничьи ресурсы должны обеспечиваться кормами в объемах, исключающих значительное повреждение древесно-кустарниковой и травянистой растительности.

Строительство и ремонт вольеров производятся с обязательным соблюдением соответствующих строительных норм и правил, ветеринарно-санитарных правил и зоотехнических требований.

2.5.2. Численность охотничье-промысловых животных в охотугодьях Юрьянского района

Показатель численности диких животных дан для всех угодий, т.е. и в нелесных. Вопрос их численности именно в лесном фонде лесничества осложняется не только отсутствием отдельных данных, но и практической невозможностью их получения. Ориентировочно в этом случае численность охотфауны может быть определена пропорционально доле лесного фонда лесничества в общей площади лесов административного района.

2.5.3. Распределение районов Кировской областипо охотхозяйственным зонам

Условия учитывают природно-климатические и социально-экономические особенности районов области и распределяют их по трем охотхозяйственным зонам (Приложение 11).

2.5.4. Минимальная плотность заселения основных видовохотничьих животных, при которой допускается их изъятиеиз среды обитания

Минимальная плотность заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания, отражены в Приложении 12.

2.5.5. Минимальный объем биотехнических мероприятий (по охотхозяйственным зонам)

Минимальный объем биотехнических мероприятий (по охотхозяйственным зонам) показан в Приложении 13.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса:

1. Леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

2. На лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других временных построек, в том числе предназначенных для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

3. Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков.

3.1. Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом Российской Федерации и Гражданским кодексом Российской Федерации.

4. Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса разработаны и утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута» Правила, которые регулируют отношения, возникающие при использовании лесов для ведения сельского хозяйства.

Общие положения.

1. Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (статья 113 Лесного кодекса);

в лесопарковых зонах (статья 114 Лесного кодекса);

в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства. Также в зеленых зонах запрещено возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства (статья 114 Лесного кодекса

в городских лесах (статья 116 Лесного кодекса);

на заповедных лесных участках (статья 119 Лесного кодекса);

на особо защитных участках лесов, указанных в статье 119 Лесного кодекса, за исключением сенокошения и пчеловодства.

2. В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн (пункты 1, 3 части 17 статьи 65 Водного кодекса).

3. Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных (статьи 11 Лесного кодекса).

4. Леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

5. Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (статья 38 Лесного кодекса).

6. Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом Российской Федерации и Гражданским кодексом Российской Федерации (статья 38 Лесного кодекса).

7. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка, а также принудительного

прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком (статья 24 Лесного кодекса).

8. Использование лесов для ведения сельского хозяйства может ограничиваться в случаях, предусмотренных статьей Лесного кодекса

9. Настоящие Правила ведения сельского хозяйства применяются во всех лесных районах Российской Федерации (кроме северного оленеводства). Северное оленеводство осуществляется в лесных районах, расположенных в лесорастительной зоне притундровых лесов и редкостойной тайги и таежной лесорастительной зоне Российской Федерации.

Права и обязанности граждан, юридических лиц, осуществляющих использование лесов для ведения сельского хозяйства.

10. Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка (договора безвозмездного срочного пользования);

создавать согласно статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать согласно статьи 38 Лесного кодекса на предоставленных лесных участках ульи и пасеки, возводить изгороди, навесы и другие временные постройки.

11. Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

составлять проект освоения лесов в соответствии статьи Лесного кодека;

осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации (статья 60.3 Лесного кодекса).

соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);

соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;

в соответствии статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране лесов от пожаров;

в соответствии статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в порядке, установленным законодательством Российской Федерации, документированную информацию, предусмотренную статьей Лесного кодекса.

Требования к использованию лесов для ведения сельского хозяйства

12. Использование лесов для сенокошения.

Для сенокошения должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

13. Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных.

Для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся вырубки, редины, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках: занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;

селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;

с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;

с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Владельцы сельскохозяйственных животных должны обеспечивать: огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса;

выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи).

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

Для осуществления пантового оленеводства (мараловодства) в качестве кормовой базы должны использоваться лесные участки в местах обитания животных, используемых для мараловодства.

На лесных участках, предоставленных для ведения пантового оленеводства (мараловодства), допускается возведение ограждений.

14. Пчеловодство.

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Лесные участки для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других не покрытых лесной растительностью землях.

15. Северное оленеводство.

При использовании лесов с целью ведения северного оленеводства в местах традиционного проживания и хозяйственной деятельности лиц, относящихся к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, должны обеспечиваться защита исконной среды обитания этих народов и их традиционный образ жизни в соответствии с Федеральным законом от 30 апреля 1999 года № 82-ФЗ «О гарантиях прав коренных малочисленных народов Российской Федерации».

Для осуществления северного оленеводства в качестве кормовой базы должны использоваться лесные участки в лесных районах, находящихся в пределах лесорастительной зоны притундровых лесов и редкостойной тайги и таежной лесорастительной зоны Российской Федерации.

На лесных участках, предоставляемых гражданам и юридическим лицам для ведения северного оленеводства, должны применяться пастбищеобороты, не приводящие к ухудшению напочвенного покрова и поверхности почвы таких участков.

16. Выращивание сельскохозяйственных культур и иная сельскохозяйственная деятельность.

Для выращивания сельскохозяйственных культур должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, могут применяться химические и биологические препараты

17. Запрещается использовать земли, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.1. Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства отражены в таблице 14.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

N п/п	Виды мероприятий	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1.	Использование пашни	га	не используется
2.	Сенокошение	га/т	240/120
3.	Выпас сельскохозяйственных животных:		2571/827
	а) в лесу	га/голов	2563/825
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	8/2
4.	Пчеловодство:		
	а) медоносы:	га	2732
	липа	га	-
	травы	га	2732
	б) медопродуктивность:	кг	6830
	липа	кг/га	500
	травы	кг/га	25
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	541
5.	Северное оленеводство	га/голов	не ведется
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность	-	-

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности

В соответствии со статьей 40 Лесного кодекса:

1. Леса могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

2. Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям - в аренду.

3. Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных преимущественно на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках объектов учебно-практической базы (полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, проведения рубок лесных насаждений, работ по лесовосстановлению, охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий) в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

- создавать согласно статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

- проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

- создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии статьей Лесного кодекса;

- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную статьей 91 Лесного кодекса .

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

- захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

- загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.8. Нормативы, параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса:

1. Леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности.

2. При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение временных построек на лесных участках и осуществление их благоустройства. Если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.

3. На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

4. Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

5. Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Рекреационная деятельность на территории Юрьянского лесничества должна быть ориентирована на рациональное сочетание интересов рекреационного лесопользования с охраной лесных природных комплексов. В этих целях необходимо осуществлять мероприятия по совершенствованию рекреационного лесопользования и предотвращению негативных последствий.

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и/или на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

Виды организации рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях, устанавливаются в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с документами о предоставлении лесного

участка, в том числе договором аренды лесного участка, решением о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- создавать согласно статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое);

- возводить согласно статьи 41 и статьи 21 Лесного кодекса временные постройки на лесных участках и осуществлять их благоустройство;

- возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на соответствующих лесных участках, если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности;

- пользоваться другими правами, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии - на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии статьи 88 Лесного кодекса;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка и решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- в соответствии статьи 21 Лесного кодекса рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;

- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и защите лесов;

- в соответствии статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную статьей 91 Лесного кодекса;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и др.)

Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и др.) отражены в Приложениях 14–19.

В лесах рекреационного назначения выделяются функциональные зоны: активного отдыха, прогулочные, мемориальные, научно-исторические и фаунистического покоя.

2.8.2. Перечень частей кварталов зоны рекреационной деятельности

Перечень частей кварталов зоны рекреационной деятельности отражены в Приложении 20, основные хозяйственные мероприятия и виды лесных пользований в лесах зеленых зон – в Приложении 21.

Необходим систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок

и в случаях их превышения и невозможности сокращения создание «отвлекающих объектов» (местные достопримечательности, новые водоемы, видовые точки, дендрологические садики и т.д.), обеспечивающих отток отдыхающих. Участки для организации массового отдыха следует подбирать в наиболее устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждениях, а малоустойчивые к ним локализовать от интенсивной посещаемости, обходя их при трассировке прогулочных дорог и туристических маршрутов, закрывая вход в их пределы шлагбаумами и предупредительными аншлагами или густыми живыми изгородями. Прогулочные дороги и тропы, проложенные по легким песчаным почвам, должны обеспечиваться твердым покрытием или деревянными настилами. Определяя пункты размещения мест массового отдыха, следует предусмотреть возможность перемены их территориального размещения через 5 - 7 лет для восстановления лесного природного комплекса.

2.9. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатация

В соответствии со статьей 42 Лесного кодекса:

1. Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

2. К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

3. Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий.

4. Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с Лесным кодексом, земельные участки - в соответствии с земельным законодательством.

5. На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускаются без ограничений.

Выделение лесных участков для создания лесных плантаций не допускается в защитных лесах и ОЗУ.

Нормативы, параметры и сроки функционирования плантаций разрабатываются по результатам специальных обследований и материалов их технического проектирования.

При наличии потребности в данном виде использования лесов допускается создание плантаций новогодних елей, декоративных растений, растений-медоносов, плодово-ягодных, ивовых плантаций при наличии специальных обследований и материалов технического проектирования лесных плантаций.

Как система хозяйства плантационное лесо выращивание может преследовать разные цели.

В данных рекомендациях рассматриваются, в частности, вопросы плантационного лесовыращивания, ориентированного на поставку народному хозяйству деловой древесины ели и сосны (баланса и пиловочника).

В лесничестве может иметь место создание плантационных культур как опытных объектов в целях разработки и проверки биолого-лесоводственных аспектов ускоренного лесовыращивания.

Основные элементы технологии плантационного лесовыращивания.

Плантационные культуры сосны создают на связных песчаных и супесчаных почвах в условиях A_{2-3} - B_{2-3}, культуры ели - на супесчаных и суглинистых почвах в условиях B_{2-3} - C_{2-3}.

Можно создавать также плантации сосны и ели на осушенных перегнойно-глеевых, торфянисто-глеевых и торфяно-болотных почвах.

Почвы на участках для закладки плантаций должны содержать следующее минимальное количество подвижных форм азота, фосфора и калия в перегнойном горизонте соответственно для сосны и ели:

легкогидролизуемого азота - 2,5 и 3,0 мг на 100 г почвы;

P_2O_5 - 1,5 и 3,0 мг;

K_2O - 1,0 и 2,0 мг;

гумуса - 1,0 и 1,5%;

pH - в пределах 4,1 - 6,0 единицы для обеих пород.

Минимальное валовое содержание азота, фосфора и калия в перегнойном горизонте должно быть соответственно 0,7, 0,5 и 1,0% для обеих пород.

Площадь под лесные культуры должна быть очищена от древесной и кустарниковой растительности, если таковая имеется, а также от порубочных остатков. В зависимости от технологии производства лесных культур проводят сплошную или полосную корчевку пней.

Плантационные культуры создаются на хорошо подготовленной почве.

На суходолах после раскорчевки (сплошной или полосной), вычесывания крупных корней и выравнивания площади почву обрабатывают плугом на глубину 20 - 25 см с последующим ее дискованием.

На легких песчаных и супесчаных почвах, вышедших из-под сельскохозяйственного пользования, посадку культур можно производить без вспашки почвы.

Плантационные культуры сосны и ели должны быть чистыми по составу. Посадка производится весной высокосортными стандартными посадочными материалами, выращенными из семян с плюсовых и элитных деревьев. Для посадки сосны используются двухлетние сеянцы, ели - 2 - 3-летние сеянцы или 4- или 5-летние саженцы. Посадку осуществляют серийно выпускаемыми лесопосадочными машинами СБН-1А, МЛУ.

Приживаемость культур в первые один - два года должна быть не ниже 90 - 95%. Дополнение культур производят лишь там, где в рядах расстояние между благонадежными саженцами превышает 2,5 м.

В условиях Кировской области плантационные культуры сосны с ориентацией на выращивание балансов создают с исходной густотой 5 - 6 тысяч растений на 1 га, культуры ели - густотой 4 - 5 тысяч растений на 1 га.

Рекомендуемые нормативы густоты плантационных культур отражены в Приложении 22.

Первоначальное размещение посадочных мест - кулисное, по пять рядов в кулисе. Расстояние между рядами в кулисе - 1,8 м; шаг посадки - 0,7 - 1,0 м; ширина полос - 3,8 - 4,0 м.

Чтобы сохранить культуры и обеспечить их успешный рост, используют все виды борьбы с сорняками современными химическими препаратами.

По мере надобности (обычно два - три раза за сезон) в первые четыре года проводят обработку междурядий дисковыми культиваторами.

В случае появления поросли лиственных пород ее удаляют с использованием химических и механических средств.

При низкой обеспеченности почвы элементами питания растений перед созданием культур производят заправку почвы фосфорными и калийными удобрениями. Если верхний 10 - 20-сантиметровый слой почвы содержит подвижные формы фосфора и калия в количестве 5 мг на 100 г почвы осенью в год, предшествующий посадке, в почву вносят 120 кг/га P_2O_5 и K_2O. При содержании в почве P_2O_5 и K_2O на уровне 5 - 10 мг на 100 г почвы доза фосфорных и калийных удобрений снижается до 60 кг/га.

Начиная со второго - четвертого года выращивания культур их подкармливают азотными удобрениями: до 10 - 12 лет один раз в каждые два - три года по 60 кг/га, а затем один раз в четыре года по 100 кг/га.

Подкормки фосфорными и калийными удобрениями производят один раз в 8 - 10 лет в дозах до 100 кг/га.

В культурах до 10 - 12 лет удобрения вносят только в рядах на полосах шириной 1 м, а затем сплошь.

В целях улучшения плодородия почвы в плантационные культуры на третий год после посадки можно вводить почвоулучшающие растения, в частности люпин многолетний.

На плантациях ведут систематические наблюдения за развитием и численностью хвоегрызущих насекомых. В случае угрозы нападения вредителей применяются микробиологические или химические методы борьбы с ними.

На плантациях и вокруг них следует вывешивать синичники и скворечники для привлечения полезных птиц.

Рубки ухода в плантационных культурах должны быть направлены на то, чтобы создать

оптимальные условия для роста оставляемых до главной рубки деревьев с целью быстрейшего получения нужного сортимента в возможно большем объеме. Культуры разреживают по низовому методу, стремясь при этом к тому, чтобы оставляемые для доращивания деревьев размещались равномерно по площади.

Интенсивные прореживания с вырубкой до 30 - 40% растущих деревьев производятся один раз в 10 - 15 лет.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений

В соответствии со статьей 39 Лесного кодекса:

1. Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, ягод, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов.

2. На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, допускается размещение временных построек.

3. Граждане, юридические лица осуществляют выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

4. Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений установлены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества или лесопарка.

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются согласно статьи Лесного кодекса собственностью арендатора.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса.

Правила распространяются на все лесные районы Российской Федерации.

Права и обязанности лиц, осуществляющих использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

1. Осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды.

2. Создавать согласно статьи Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую).

3. Размещать согласно статьи Лесного кодекса на предоставленных лесных участках временные постройки.

4. Иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, обязаны:

1. Составлять проект освоения лесов в соответствии статьи Лесного кодекса.

2. Осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов.

3. Соблюдать условия договора аренды лесного участка.

4. Осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных

объектов.

5. Соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах.

6. В соответствии статьи Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию.

7. В соответствии статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов.

8. В соответствии статьи 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране и о защите лесов.

9. В соответствии статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную статьей 91 Лесного кодекса.

10. Выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Требования к использованию лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса, до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

2.11. Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

Создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации.

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.

Правила создания лесных питомников и их эксплуатации устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды или решения органа государственной власти;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

в) осуществлять строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации, обязаны:

а) составлять проект освоения лесов;

б) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

в) соблюдать условия договора аренды лесного участка или решения органа государственной власти;

г) осуществлять использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов;

е) соблюдать правила пожарной безопасности в лесах;

ж) осуществлять меры, направленные на исключение случаев загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса;

з) подавать ежегодно лесную декларацию;

и) представлять отчет об использовании лесов;

к) представлять отчет об охране лесов от пожаров;

л) представлять отчет о защите лесов;

м) представлять отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении;

н) представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию для внесения в государственный лесной реестр;

о) разработать проект лесного питомника;

п) осуществлять создание лесного питомника и его эксплуатацию в соответствии с проектом лесного питомника;

р) выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

В лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 909 и Лесосеменным районированием.

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев,

кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

В целях учета выращиваемых саженцев, сеянцев, а также семян лесных растений, используемых для их выращивания, в отношении лесного питомника ведется книга лесного питомника на бумажном носителе или в электронной форме.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

В соответствии со статьей 43 Лесного кодекса («Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых»):

1. Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется с предоставлением или без предоставления лесных участков, с установлением или без установления сервитута.

2. Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса.

3. Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства.

4. В случае, предусмотренном частью 3 статьи 43 Лесного кодекса, использование лесов осуществляется на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса.

5. В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, без установления сервитута.

6. Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

До 01.06.2019 вид использования лесов осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых был – выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых.

Порядок использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых установлен приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Использование лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых осуществляется в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации и лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка).

При использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются

в случаях, определенных федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель.

В целях размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых.

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

Запрещается разработка месторождений полезных ископаемых в зеленых зонах и лесопарковых зонах.

Допускается проведение рубок лесных насаждений в резервных лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр.

На лесных участках, предоставленных в аренду для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса принадлежит Российской Федерации.

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604.

Обустройство объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

В зоне притундровых лесов и редкостойной тайги перебазировка подвижного состава и грузов, способные нарушить растительный и почвенный покровы, а также механизированная валка деревьев, трелевка древесины, уборка порубочных остатков должны осуществляться преимущественно в зимний период.

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых не допускается:

1. валка деревьев, и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;

2. затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

3. повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

4. захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

5. загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

6. проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, обеспечивают:

1. регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

2. восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

3. консервацию или ликвидацию объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации;

4. принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

5. максимальное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации.

.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов осуществляется в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса, и в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов».

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов в соответствии с водным законодательством.

Статья 1 Водного кодекса под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов статья 5 Водного кодекса провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы. Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т.д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со статьей 3 Федерального закона от 21.07.1997 № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений" относятся: плотины; здания гидроэлектростанций; водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения; туннели; каналы; насосные станции; судоходные шлюзы; судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений и разрушений берегов водохранилищ, берегов и дна русел рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения вредного воздействия вод и жидких отходов.

Лесной кодекс предусматривает также возможность использования лесов для строительства и

эксплуатации специализированных портов. Под специализированными портами, указанными в статье 44 Лесного кодекса, следует понимать комплекс сооружений, расположенных на специально отведенных территориях суши и акватории и предназначенных для обслуживания судов, осуществляющих перевозки лесных ресурсов и иных грузов, которые необходимы лесному хозяйству и лесной промышленности (статья 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации).

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией и эксплуатацией объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

При использовании лесов в указанных целях разрешается вырубка деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (статья 21 Лесного кодекса).

В соответствии статьи 21 Лесного кодекса земли, которые использовались для строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (статья 44 Лесного кодекса).

Классификация водоохранно-защитной роли лесов представлена в Приложении 23.

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

В соответствии со статьей 45 Лесного кодекса («Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»):

1. Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии со статьей 21 настоящего Лесного кодекса.

2. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса для строительства линейных объектов.

3. Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

4. В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков.

5. Порядок использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов утвержден приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

В целях строительства линейных объектов используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог.

На лесных участках, предоставленных в пользование в целях строительства, реконструкции линейных объектов, использование лесов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ), гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

а) прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов.

Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом «а» приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160;

б) обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки его вертикальной проекции, увеличенное на 2 метра;

в) вырубка сильно ослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков.

В соответствии статьи 88 Лесного кодекса при проведении рубок лесных насаждений, указанных в пункте 8 и абзаце первом пункта 9 Правил, проект освоения лесов не составляется.

Для проведения указанных в пункте 8 и абзаце первом пункта 9 Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута», выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан юридические и физические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, направляют в орган государственной власти, орган местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса, не позднее 15 дней до завершения рубки, при проведении рубок в целях предотвращения аварий или проведения аварийно-спасательных работ - не позднее чем через 2 рабочих дня с момента начала рубок, следующую информацию:

а) наименование юридического лица, фамилию, имя, отчество - для физического лица;

б) объем и породный состав вырубаемой древесины;

в) сведения о местонахождении лесного участка в соответствии с материалами лесоустройства (выдел, квартал) (для объектов электросетевого хозяйства также указываются диспетчерское наименование объекта и проектный номинальный класс напряжения);

г) срок завершения рубки лесных насаждений.

В соответствии с пунктом 10 Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования

лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута». Требование о направлении заявителем иной информации, помимо указанной в настоящем пункте, а также отказ в получении направляемой информации, ее регистрации не допускаются.

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов.

Такие рубки осуществляются в порядке, установленном настоящими Правилами.

В защитных лесах предусмотренные пунктом 11 Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута», выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В зоне притундровых лесов и редкостойной тайги рубка лесных насаждений, трелевка должны производиться с минимальным нарушением растительного и почвенного покрова.

Если иное не установлено законодательством, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан, их уничтожение, в том числе химическим или комбинированным способом.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников на склонах.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны;

захламление прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов

В соответствии со статьей 46 Лесного кодекса («Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»):

1. Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производством лесоматериалов и иной продукции такой переработки в соответствии со статьей 14 настоящего Лесного кодекса.

2. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

2.1. В случае если федеральными законами допускается осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

3. Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 495 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов».

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

На лесных участках, предоставленных в аренду или постоянное (бессрочное) пользование для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее - объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры).

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Запрещается создание объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах.

Запрещается использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов на ОЗУ лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов исключаются случаи:

проведения работ и строительства сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков;

захламления предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины и иными видами отходов;

загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обеспечивают:

регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления и загрязнения строительными, древесными, промышленными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных

канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, подлежат рекультивации после завершения соответствующего этапа работ.

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов разрабатываются по результатам специальных обследований по проектированию, строительству и (или) при наличии материалов технического проектирования. Названные работы не проводились.

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности

В соответствии со статьей 47 Лесного кодекса («Использование лесов для осуществления религиозной деятельности»):

1. Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии с Федеральным законом от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

2. На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

3. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются религиозным организациям в безвозмездное срочное пользование для осуществления религиозной деятельности.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26.09.1997 № 125-ФЗ религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 № 129-ФЗ (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства

Использование лесов для осуществления рыболовства осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления рыболовства заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего решения о предоставлении водных биологических ресурсов в пользование, договора пользования рыболовным участком или договора пользования водными биологическими ресурсами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Права и обязанности граждан, юридических лиц, осуществляющих использование лесов для осуществления рыболовства

1. Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

в) возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

г) пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

2. Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

б) соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования лесным участком), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

в) составлять проект освоения лесов в соответствии с ч. 1 ст. 88 Лесного кодека;

г) в соответствии с ч. 2 ст. 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации (ст. 60.3 Лесного кодекса)

е) соблюдать требования пункта 12 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614;

ж) в соответствии с ч. 1 ст. 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;

з) в соответствии с ч. 1 ст. 60 Лесного кодекса представлять отчет об охране лесов от пожаров;

и) в соответствии с ч. 1 ст. 60.11 Лесного кодекса предоставлять отчет о защите лесов

к) в соответствии с ч. 1 ст. 66 Лесного кодекса предоставлять отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении

л) до наступления даты прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

В случае досрочного принудительного прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или

безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута мероприятия, предусмотренные абзацем первым настоящего подпункта, должны быть выполнены в течение 30 рабочих дней с даты прекращения действия соответственно договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута;

м) в соответствии с ч. 4 ст. 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр в порядке, установленным законодательством Российской Федерации, документированную информацию, предусмотренную ч. 2 ст. 91 Лесного кодекса.

н) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка (договором безвозмездного пользования лесным участком), соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута.

Требования к использованию лесов для осуществления рыболовства

1. Для осуществления рыболовства должны использоваться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

2. При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

3. Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.19.

2.19.1. Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров)

Охрана лесов от пожаров, от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия должна осуществляться в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69- ФЗ «О пожарной безопасности» (в ред. от 01.07.2017 г. № 141-ФЗ), главой 3 Лесного кодекса, а также иными нормативными правовыми актами, регламентирующие данное направление, в том числе Правилами пожарной безопасности в лесах, постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».

В соответствии со статьей 53 Лесного кодекса:

1. Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

1) предупреждение лесных пожаров;

2) мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

3) разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

4) иные меры пожарной безопасности в лесах.

2. Меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов.

3. Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов устанавливаются

Правительством Российской Федерации.

В соответствии со статьей 53.1 Лесного кодекса:

1. Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

2. Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

1) строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

2) строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

3) прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

4) строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

5) устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

6) проведение работ по гидромелиорации;

7) снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

8) проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов;

9) иные определенные Правительством Российской Федерации меры.

К иным мерам постановлением Правительства РФ от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов» отнесены: прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление; эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения; благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса; установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности; создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек; установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Меры противопожарного обустройства лесов, указанные в статье 53.1 Лесного кодекса на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Противопожарное обустройство территории лесного фонда осуществляется с соблюдением нормативов, установленных приказом Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов».

Противопожарные расстояния, в пределах которых осуществляются рубка деревьев, кустарников, лиан, очистка от захламления, устанавливаются в соответствии с Федеральным законом от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и Лесным кодексом РФ.

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова органы государственной власти, органы местного самоуправления, учреждения, организации, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностные лица, граждане Российской Федерации, иностранные граждане и лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу (покрытые лесной растительностью земли), обеспечивают их очистку от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, отходов производства и потребления и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 метров от границ территории и (или) леса либо отделяют противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра или иным противопожарным барьером.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

1) приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;

2) содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;

3) создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Укомплектование пунктов сосредоточения пожарного инвентаря осуществляется с соблюдением нормативов, установленных приказом Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включает в себя:

1) наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;

2) организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;

3) организацию патрулирования лесов;

4) прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Мониторинг пожарной опасности в лесах осуществляется в порядке, установленном приказом Минприроды России от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров».

Территория лесничества отнесена к зонам наземной и авиационной охраны лесов от пожаров.

На территории лесного фонда, отнесенного к зоне авиационного обнаружения и наземного тушения допустимо осуществление как авиационного, так и наземного мониторинга.

Маршруты наземного патрулирования ежегодно разрабатываются и утверждаются в плане тушения лесных пожаров на территории лесничества.

Тушение лесных пожаров на территории лесничества осуществляется с применением наземных и авиационных сил и средств пожаротушения.

На тушение лесных пожаров возможно привлечение сил и средств пожаротушения лиц, использующих леса, на основании заключенных договоров аренды лесных участков и иных документов.

Отнесение территории лесничества к зонам охраны лесов от пожаров приведено в таблице II.18.1.

Таблица II.18.1

Распределение территории лесничества по зонам охраны лесов от пожаров

Лесничество	Участковое лесничество	Общая площадь, га	Зона охраны лесов от пожаров							
			Наземных сил и средств пожаротушения (наземное обнаружение и тушение)		Авиационных средств				Космических средств	
					Зона авиационного обнаружения и наземного тушения		Зона авиационного обнаружения и тушения		Зона обнаружения с помощью космических средств и авиационного тушения	
			номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га	номера кварталов (с указанием урочище)	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Юрьянское	Новополомское	33841	1-183	13041	1,4,6,15-17, 19,22-24,27-30, 39-47,49,52,66-75,83,87-96,107-110,112-114,120-139,141-143,147-165,175-183	20800				
	Пышакское сельское	16899	1-97	10599	1-22, 42-44,49-51,55-58, 61-63	6300				
	Гороховское сельское	17033	1-93	4996	8-12,18-22, 25-33, 34-62, 69-71, 75, 76, 79-82, 86-89, 92	12037				
	Юрьянское сельское	21903	1-161	21953						
	Юрьянское	22265	1-139	22265						
	Великорецкое	26005	1-120	26005						

В целях наблюдения и контроля за пожарной ситуацией в лесах на территории лесного фонда лесничества применяются данные информационной системы ИСДМ «Рослесхоз».

Классы пожарной опасности в лесах по условиям погоды устанавливаются по данным системы ИСДМ «Рослесхоз» с применением шкалы Нестерова. Решение о целесообразности проведения патрулирования территории лесного фонда принимается с учетом фактической пожарной ситуации в лесах региона (наличия выпавших осадков на территории лесничества).

Основными противопожарными формирования наземной лесопожарной службы являются пожарно-химические станции, расположенные в районах области. Дополнительно средства пожаротушения размещаются на пунктах сосредоточения противопожарного инвентаря, в том числе лиц, использующих леса.

Парашютно-пожарная служба лесной охраны базируется в авиаотделениях области.

Обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием с использованием наземных средств (наземное патрулирование, наблюдение с пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов) осуществляются в населенных пунктах, где расположены городские леса; территориях с развитой, используемой в течение всего пожароопасного сезона (вне зависимости от погодных условий) дорожной сетью и водными путями, а также на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами и объектами инфраструктуры.

Наземное патрулирование лесов осуществляется:

при I классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - в местах проведения огнеопасных работ и в местах массового отдыха граждан, пребывающих в лесах;

при II классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - не менее одного раза в период с 11 до 17 часов на лесных участках, отнесенных к I и II классам природной пожарной опасности лесов, а также в местах, указанных в подпункте 1 настоящего пункта;

при III классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - не менее двух раз в период с 10 до 19 часов на лесных участках, отнесенных к I, II и III классам природной пожарной опасности лесов, а также в местах, указанных в подпунктах 1 и 2 настоящего пункта;

при IV классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - не менее трех раз в период с 8 до 20 часов по каждому маршруту патрулирования на всей территории использования наземных средств наблюдения;

при V классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - в течение светлого времени суток на всей территории использования наземных средств наблюдения, при этом на лесных участках, отнесенных к I, II и III классам природной пожарной опасности лесов, - круглосуточно.

Осмотр лесов в целях обнаружения лесных пожаров на пожарных наблюдательных пунктах, не оборудованных автоматическими системами наблюдения, осуществляется в течение пожароопасного сезона в лесах в зависимости от условий погоды:

при II классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - в 10, 13, 16, 19 часов;

при III классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - с 10 до 20 часов не реже одного раза в два часа;

при IV классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - с 9 до 21 часа не реже одного раза в час;

при V классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - с 6 до 24 часов не реже одного раза в час.

При организации наблюдения за развитием лесных пожаров с использованием пожарных наблюдательных пунктов используются средства связи, позволяющие сообщать о лесном пожаре в специализированную диспетчерскую службу, а также уполномоченным органам государственной власти, лицам, осуществляющим мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров (в том числе с использованием авиационных средств) и тушение лесных пожаров на территории соответствующего лесничества, лесопарка.

Обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием с использованием авиационных средств (авиационное патрулирование) осуществляются в зоне осуществления лесоавиационных работ <5>, а также, на основании решения уполномоченного органа исполнительной власти

субъекта Российской Федерации, осуществляющего переданные ему полномочия в области лесных отношений, в границах территории, признанной зоной чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров.

Авиационное патрулирование осуществляется в соответствии с приказом Минприроды России от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»

Таблица II.18.2

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью
II (природная пожарная опасность высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланиковые	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые - в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района)
III (природная пожарная опасность средняя)	Сосняки - кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники - брусничники и кисличники	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего пожарного максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов
IV (природная пожарная опасность слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки - брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники - кисличники и черничники	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума
V (природная пожарная опасность отсутствует)	Ельники, березняки и осинники-долгомошники, ельники сфагновые и приручейные. Ольшаники всех типов	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха)

Таблица II.18.3

Классификация природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды

Класс природной пожарной опасности в лесах	Величина комплексного показателя	Степень пожарной опасности
I	0...300	Отсутствует
II	301...1000	Малая
III	1001...4000	Средняя
IV	4001...10000	Высокая
V	Более 10000	Чрезвычайная

Примечания: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 - 14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха "t°" на разность температур воздуха и точки росы (η) за "n" дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \sum_{n}^{1} \left[t^{\circ} \left(t^{\circ} - \eta \right) \right]$$

Распределение площади земель лесного фонда лесничества по классам природной пожарной опасности

Участковое лесничество	Площадь по классам пожарной опасности					Итого	Средний класс
	1	2	3	4	5		
Великорецкое	0	267	1124	7483	17303	26177	4.5
Новополомское	359	0	2010	11695	18821	33841	4.4
Юрьянское	0	452	8672	13035	106	22265	3.5

Участковое лесничество	Площадь по классам пожарной опасности					Итого	Средний класс
	1	2	3	4	5		
Юрьянское сельское	0	83	6080	15790	0	21953	3.7
Пышакское сельское	0	0	2419	14451	0	16870	3.8
Гороховское сельское	0	368	3176	13873	379	17796	3.8
Итого	359	1170	23481	76327	36609	137946	4.1
%	0.2	0.8	16.9	55.6	26.3	100	

Карта-схема распределения площади территории лесного фонда лесничества по классам пожарной опасности и противопожарным мероприятиям приведена на рисунке 5.

В целях организации работы по предотвращению и тушению лесных пожаров на территории лесничества ежегодно разрабатывается План тушения лесных пожаров на территории лесничества.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его форма, порядок разработки сводного плана тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы».

Лица, использующие леса, в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно обязаны сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах, осуществляется в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Порядок ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах утвержден приказом Минприроды России от 06.09.2016 № 457.

Классификация чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, порядок введения чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и взаимодействия органов государственной власти, органов местного самоуправления в условиях таких чрезвычайных ситуаций установлены постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 376.

При проведении мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, (аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении такой чрезвычайной ситуации), на лесных участках, расположенных в границах территории, признанной зоной чрезвычайной ситуации, допускается осуществление выборочных рубок и сплошных рубок лесных насаждений без предоставления лесных участков, в том числе в целях создания противопожарных разрывов. Решение об осуществлении таких рубок принимают органы государственной власти или органы местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса.

Привлечение граждан, юридических лиц к осуществлению мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса.

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляются в первую очередь на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами или земельными участками, на которых расположены объекты инфраструктуры.

Граждане вправе осуществлять в первоочередном порядке заготовку древесины для собственных нужд, заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов для собственных нужд на лесных участках, на которых осуществляется ликвидация последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, в порядке, установленном статьями 30 и 33 Лесного кодекса.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка и проекты освоения лесов.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных.

Привлечение подразделений добровольной пожарной охраны к участию в тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 06.05.2011 № 100-ФЗ «О добровольной пожарной охране».

Авиационные работы по охране лесов от пожаров выполняются в соответствии со статьей 57 Лесного кодекса. Порядок организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров установлен приказом Минприроды России от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов».

Постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» установлены единые требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов, обеспечению пожарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан в лесах и являются обязательными для исполнения органами государственной власти, органами местного самоуправления, а также юридическими лицами и гражданами.

В соответствии с общими требованиями пожарной безопасности в лесах в период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

разводить костры в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах разведение костров допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. После завершения сжигания порубочных остатков или использования с иной целью костер должен быть тщательно засыпан землей или залит водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

употреблять при охоте пыжи из горючих или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и др.) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова органы государственной власти, органы местного самоуправления, учреждения, организации, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностные лица, граждане Российской Федерации, иностранные граждане, лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу, обеспечивают ее очистку от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, мусора и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 метров от леса либо отделяют лес противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра или иным противопожарным барьером.

Общими требованиями Правил пожарной безопасности установлен запрет на засорение леса бытовыми, строительными, промышленными и иными отходами, и мусором.

Сжигание мусора, вывозимого из населенных пунктов, может производиться вблизи леса только на специально отведенных местах при условии, что:

места для сжигания мусора (котлованы или площадки) располагаются на расстоянии не менее: 100 метров от хвойного леса или отдельно растущих хвойных деревьев и молодняка; 50 метров от лиственного леса или отдельно растущих лиственных деревьев;

территория вокруг мест для сжигания мусора (котлованов или площадок) должна быть очищена в радиусе 25 - 30 метров от сухостойных деревьев, валежника, порубочных остатков, других горючих материалов и отделена двумя противопожарными минерализованными полосами, шириной не менее 1,4 метра каждая, а вблизи хвойного леса на сухих почвах - двумя противопожарными минерализованными полосами, шириной не менее 2,6 метра каждая, с расстоянием между ними 5 метров.

В период пожароопасного сезона сжигание мусора разрешается производить только при отсутствии пожарной опасности в лесу по условиям погоды и под контролем ответственных лиц.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ уведомлять о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 Правил пожарной безопасности, не менее чем за 10 дней до их начала; прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара;

Перед началом пожароопасного сезона юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны провести инструктаж своих работников, а также участников массовых мероприятий, проводимых ими в лесах, о соблюдении требований настоящих Правил, а также о способах тушения лесных пожаров.

Граждане при пребывании в лесах обязаны:

соблюдать требования пожарной безопасности в лесах, установленные пунктами 8 - 12 Правил пожарной безопасности в лесах;

при обнаружении лесных пожаров немедленно уведомлять о них сотрудников лесной охраны или МЧС; принимать при обнаружении лесного пожара меры по его тушению своими силами до прибытия сил пожаротушения; оказывать содействие при тушении лесных пожаров.

Пребывание граждан в лесах может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах в порядке, установленном Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

Требования пожарной безопасности в лесах при проведении рубок лесных насаждений установлены разделом IV Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при проведении переработки лесных ресурсов, заготовке живицы установлены разделом V Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при осуществлении рекреационной деятельности установлены разделом VI Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при размещении и эксплуатации железных и автомобильных дорог установлены разделом VII Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при добыче торфа установлены разделом VIII Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых установлены разделом IX Правил пожарной безопасности в лесах.

Требования пожарной безопасности в лесах при строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, связи, трубопроводов установлены разделом X Правил пожарной безопасности в лесах.

Основной причиной возникновения лесных пожаров на территории лесничества является нарушение Правил пожарной безопасности в лесах и неосторожное обращение с огнем населением, а также лицами, использующими леса.

В целях предотвращения возникновения лесных пожаров по вине человека необходимо обеспечить проведение следующих мероприятий:

активной противопожарной пропаганды среди населения и лиц, использующих леса;

организацию лесной рекреации в целях сокращения неорганизованного притока людей, обеспечения пожарной безопасности в местах отдыха;

надзор за соблюдением требований пожарной безопасности в лесах по утвержденным маршрутам патрулирования, разработанным с учетом наиболее опасных в пожарном отношении лесных участков;

Противопожарная пропаганда должна быть направлена на повышение социальной сознательности лиц по соблюдению требований пожарной безопасности в лесу и формирования у населения более глубоких знаний о лесе, взаимодействия человека с лесом, необходимости активных действий по охране леса, а также должна быть целенаправленной, оперативной, соответствовать времени года, обстановке и категории населения, содержать конкретные факты и печатные издания, которые должны быть выразительными, привлекательными и образными.

Пропаганда проводится непрерывно в течение года и активизируется по мере увеличения уровня пожарной опасности в лесах по условиям погоды. Для проведения пропаганды в первую очередь используются средства массовой информации: печать, радио, телевидение и т.п.

Рекомендуются следующие формы лесопожарной пропаганды:

проведение совещаний, лекций, докладов, бесед и т.п.;

проведение индивидуальных бесед рабочими, занятыми на лесосечных работах, гражданами, проживающими в населенных пунктах, граничащих с лесами, а также отдыхающими в лесу;

создание и размещение в сети «Интернет» видеороликов, плакатов о вреде, наносимом лесными пожарами, причинах их возникновения и мерах борьбы;

публикация в средствах массовой информации статей противопожарной тематики;

издание массовыми тиражами и распространение плакатов, листовок и других материалов массовой печатной пропаганды;

размещение периодически обновляемых плакатов и объявлений, предупреждающих

о пожарной опасности в данное время;

изготовление и установка аншлагов противопожарной тематики;

другие меры пропаганды.

В целях предотвращения распространения лесных пожаров следует осуществлять мероприятия по повышению пожароустойчивости насаждений за счет регулирования состава древостоев, очистки их от захламленности и своевременного проведения выборочных и сплошных санитарных рубок, очистки лесосек от порубочных остатков, противопожарного обустройства лесов, включающего создание системы противопожарных барьеров, сети дорог и водоемов, а также контролируемого выжигания не покрытых лесом участков лесного фонда.

Регулирование состава древостоев.

Примесь лиственных пород во всех классах возраста и по всем ярусам хвойных древостоев способствует снижению опасности появления и распространения наиболее разрушительных верховых пожаров, которые, как правило, охватывают большие площади.

Для этого необходимо:

проводить регулирование состава хвойных древостоев (особенно в молодняках и средневозрастных насаждениях) в порядке рубок ухода за лесом, сохраняя, где это целесообразно, равномерную примесь лиственных пород по всем ярусам в количестве 2 - 3 единиц в составе;

вводить в культуры хвойных пород, где это возможно по лесорастительным условиям, примесь деревьев хозяйственно-ценных лиственных пород: березу, серую ольху.

Кроме того, необходимо регулировать интенсивность выборочных рубок, приминая во внимание тот факт, что под пологом сильно изреженного хвойного древостоя может развиться опасная в пожарном отношении растительность (вереск, злаки и другое).

Сухостойные и ветровальные деревья, усиливающие опасность распространения лесных пожаров, вредителей и болезней леса, подлежат первоочередной рубке.

Разработка крупных горельников, ветровала и бурелома, а также древостоев, поврежденных вредителями и болезнями, если она не может быть полностью закончена до весны года, следующего за их появлением, должна вестись в таком порядке, чтобы в первую очередь от подлежащих вырубке древостоев были освобождены площади на полосах шириной не менее 50 м, а в хвойных древостоях, отнесенных к I и II классам природной пожарной опасности, - 100 м по границе со здоровыми насаждениями.

Данные части лесосек очищаются от порубочных остатков и неликвидной древесины до наступления пожароопасного сезона, с проложением по границам минерализованных полос шириной не менее 1,4 м, а в хвойных древостоях, отнесенных к I и II классам пожарной опасности, - двух минерализованных полос шириной не менее 1,4 м на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой. Расчищенные и опаханные полосы выступают в качестве противопожарных разрывов, окаймляющих оставшиеся неразработанными части горельников или других погибших и поврежденных древостоев, подлежащих вырубке.

Крупные участки с поврежденными и подлежащими вырубке древостоями разделяются внутренними разрывами шириной 25 метров на более мелкие площадью 25 - 30 га. На внутренних разрывах также устраиваются противопожарные полосы.

Очистка мест рубок от порубочных остатков проводится одновременно с заготовкой древесины способами, указанными в технологической карте разработки лесосеки, и является обязательной при всех видах рубок и проводится в соответствии с требованиями действующего законодательства.

Учитывая большое противопожарное значение данного мероприятия, работники лесничества обеспечивают строгий контроль за ее выполнением.

Противопожарные барьеры.

Создание системы противопожарных барьеров должно иметь целью разделение пожароопасных хвойных лесных массивов на изолированные друг от друга блоки разной величины.

Крупные пожароопасные массивы хвойных древостоев должны разделяться на блоки площадью в зависимости от степени пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства от 2 до 12 тыс. га.

Если для ограничения блока естественных и искусственных барьеров недостаточно, должны

быть устроены дополнительные разрывы с дорогами на них, а вдоль этих разрывов созданы полосы из древостоев с преобладанием лиственных пород с таким расчетом, чтобы дополнительные барьеры вместе с имеющимися составляли замкнутое кольцо вокруг ограниченного блока.

В качестве противопожарных барьеров, ограничивающих указанные блоки, в первую очередь должны быть использованы имеющиеся на территории лесного фонда естественные барьеры (большие озера, реки, участки леса с преобладанием лиственных пород), а также искусственные разрывы в виде трасс железных и автомобильных дорог, ЛЭП, трубопроводов и т.п.

В случаях, когда по лесорастительным условиям создание полос из древостоев с преобладанием лиственных пород невозможно, хвойные древостои на полосах шириной 120 - 150 метров с каждой стороны разрыва должны быть очищены от древесного хлама, хвойного подроста и пожароопасного подлеска.

Противопожарные барьеры должны систематически очищаться от сухостоя, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, а минерализованные полосы в пределах барьеров должны ежегодно подновляться.

Крупные участки хвойных молодняков естественного и искусственного происхождения в защитных категориях лесов рекомендуется разделять на блоки площадью 25 га.

Вокруг расположенных вблизи хвойных лесов поселков должны быть созданы в порядке рубок ухода за лесом или искусственным путем пожароустойчивые опушки шириной 150 метров из древостоев лиственных или с преобладанием лиственных пород. По границам таких опушек с внешней и внутренней стороны должны быть проложены минерализованные полосы шириной не менее 2,5 метра.

В районах интенсивных лесозаготовок в качестве препятствий распространению низовых лесных пожаров и опорных линий при локализации пожаров широко используется имеющаяся сеть лесовозных дорог, которые следует поддерживать в проезжем состоянии.

Противопожарные канавы устраиваются в целях защиты особо ценных лесных массивов от перехода на них подземных (почвенных) пожаров с соседних площадей, опасных в пожарном отношении.

Дороги противопожарного назначения устраиваются в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. Работы по устройству таких дорог заключаются в корчевании пней, расчистке и выравнивании проезжей части, устройстве гатей, переездов через канавы, ручьи и т.п.

Для эффективного использования при борьбе с лесными пожарами средств водного пожаротушения должны проводиться соответствующая подготовка естественных водоисточников (речек, озер и т.п.) и строительство специальных искусственных водоемов.

Подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения заключается в устройстве к ним подъездов, оборудовании специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях также в углублении водоемов или создании запруд.

Искусственные противопожарные водоемы строятся по типовым проектам вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть устроены подъезды.

Наличие развитой гидрографической сети на территории лесничества создает систему естественных противопожарных барьеров.

В качестве естественных противопожарными водоемов применяются реки, озера, ручьи, болота и др. водные источники, которые в свою очередь выступают в качестве естественных противопожарных барьеров, наряду с дорогами и просеками.

Наличие на лесных территориях многочисленных озер, рек и ручьев, обилие грибных и ягодных мест, а также охотничьей фауны в сочетании с относительно развитой сетью дорог делает доступными для местных и приезжающих рыбаков, грибников, ягодников, охотников, отдыхающих и туристов самые отдаленные участки лесного фонда, что значительно увеличивает опасность возникновения пожаров.

Систему естественных противопожарных барьеров дополняют искусственные в виде дорог, линий связи и электропередачи, мелиоративных каналов и минерализованных полос.

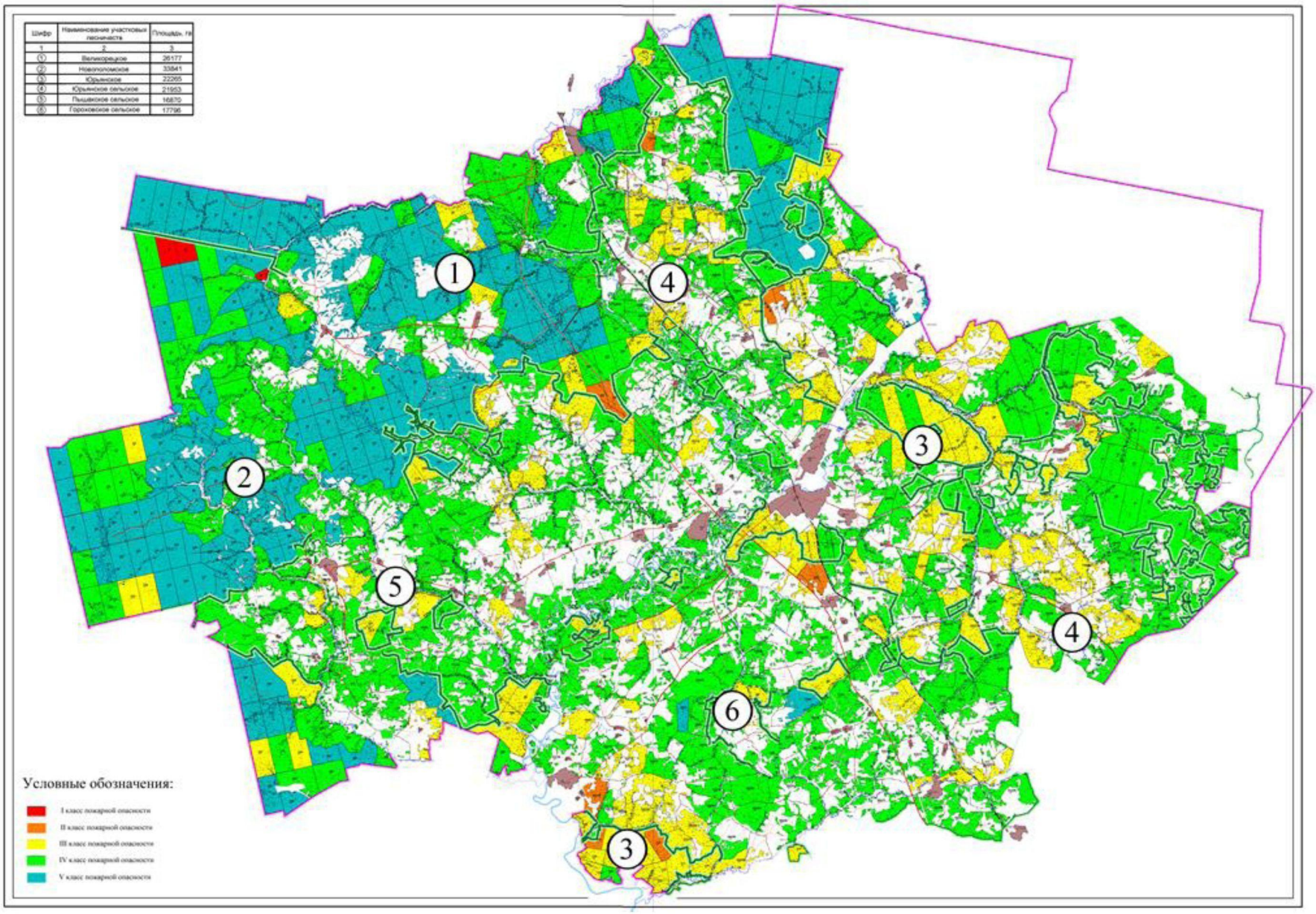


Рисунок 5. Карта-схема распределения классов пожарной опасности Юрьянского лесничества

2.19.2. Требования к защите лесов от вредных организмов (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения профилактических, санитарно-оздоровительных, истребительных и иных мероприятий)

Леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам) в соответствии с главой 3.1 Лесного кодекса.

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов - на их ликвидацию.

Защита лесов от вредных организмов, внесенных в перечень карантинных объектов, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений».

Защита лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса, если иное не предусмотрено настоящим Кодексом, другими федеральными законами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части защиты лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

лесозащитное районирование;

государственный лесопатологический мониторинг;

проведение лесопатологических обследований;

предупреждение распространения вредных организмов;

иные меры санитарной безопасности в лесах.

Правила санитарной безопасности в лесах утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» и являются обязательными к соблюдению.

Лесопатологические обследования (далее - ЛПО) проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Порядок проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

профилактических мероприятий по защите лесов;

санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений, уборки неликвидной древесины (древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий), рубки аварийных деревьев;

агитационных мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

По результатам выявления и осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий вносятся изменения в Лесной план Кировской области и настоящий лесохозяйственный регламент.

Не допускается осуществление вышеуказанных предупредительных мероприятий:

в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом

лесопатологического обследования;

в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

в течение двадцати дней после размещения в соответствии статьи 60.6 Лесного кодекса акта лесопатологического обследования на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований. Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесных участков, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесных участков.

К агитационным мероприятиям относятся:

беседы с населением;

проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;

развешивание аншлагов и плакатов;

размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (вредные организмы, воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной

древесины, а также аварийных деревьев.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, отражаются в лесной декларации.

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Запрещается проводить сплошную санитарную рубку на всем выделе, если куртины деревьев без признаков ослабления превышают половину площади данного выдела.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, мульчированию или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц.

Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий представлены в таблице 15.

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов представлены в таблице 15.1.

Документированная информация, получаемая при осуществлении мероприятий по обеспечению санитарной безопасности в лесах, в установленном порядке представляется для внесения в государственный реестр.

Ликвидация очагов вредных организмов в лесах включает в себя следующие меры:

проведение обследований очагов вредных организмов;

уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;

рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Меры по ликвидации очагов вредных организмов, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса.

Объем древесины, заготовленной при проведении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов вносятся изменения в Лесной план Кировской области и настоящий лесохозяйственный регламент.

Правила ликвидации очагов вредных организмов утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов».

Для локализации и ликвидации очагов вредных организмов проводятся авиационные и наземные работы с применением пестицидов, феромонов и энтомофагов.

При проведении СОМ соблюдаются Правила заготовки древесины и Правила пожарной безопасности в лесах.

Органы государственной власти, органы местного самоуправления в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса, ограничивают

пребывание граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Порядок ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах утвержден приказом Минприроды России от 06.09.2016 № 457.

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов представлены в таблице 15.2.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Леса, расп. в водоохранных зонах								
Хозяйство: Хвойное								
Сосна								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	15		15			15
		кбм	495		495			495
2	Срок вырубки или уборки	лет	1		1			
3	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	15		15			15
	выбираемый запас, всего:							
	-корневой	кбм	495		495			495
	-ликвидный		371		371			371
	-деловой		173		173			173
Ель								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га					5	5
		кбм					384	384
2	Срок вырубки или уборки	лет					10	
3	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га						
	выбираемый запас, всего:							
	-корневой	кбм					38	38
	-ликвидный						4	4
	-деловой							
Итого по хозяйству: Хвойное								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	15		15		5	20
		кбм	495		495		384	879
2								
3	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	15		15			15
	выбираемый запас, всего:							
	-корневой	кбм	495		495		38	533
	-ликвидный		371		371		4	375
	-деловой		173		173			173

Защитные полосы лесов, расп. вдоль ж/д путей, фед. а/дорог, а/дорог в собст.субъ.РФ								
Хозяйство: Хвойное								
Ель								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	108		108			108
		кбм	1144		1144		77	1221
2	Срок вырубки или уборки	лет	1		1		10	
3	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	108		108			108
	выбираемый запас, всего:							
	-корневой	кбм	1144		1144		8	1152
	-ликвидный		788		788			788
	-деловой		74		74			74
Итого по хозяйству: Хвойное								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	108		108			108
		кбм	1144		1144		77	1221
2								
3	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	108		108			108
	выбираемый запас, всего:							
	-корневой	кбм	1144		1144		8	1152
	-ликвидный		788		788			788
	-деловой		74		74			74
Зеленые зоны								
Хозяйство: Хвойное								
Ель								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	190		190			190
		кбм	9513		9513		315	9828
2	Срок вырубки или уборки	лет	1		1		10	
3	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	190		190			190
	выбираемый запас, всего:							
	-корневой	кбм	9513		9513		32	9545
	-ликвидный		6680		6680			6680
	-деловой		2067		2067			2067
Итого по хозяйству: Хвойное								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	190		190			190
		кбм	9513		9513		315	9828
2			1		1		10	
3	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	190		190			190
	выбираемый запас, всего:							
	-корневой	кбм	9513		9513		32	9545
	-ликвидный		6680		6680			6680
	-деловой		2067		2067			2067
Эксплуатационные леса								

Хозяйство: Хвойное								
Сосна								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	64		64			64
		кбм	1653		1653			11653
2	Срок вырубки или уборки	лет	1		1			
3	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	64		64			64
	выбираемый запас, всего:							
	-корневой	кбм	1653		1653			1653
	-ликвидный		1085		1085			1085
	-деловой		375		375			375
Ель								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	161	64	97			161
		кбм	11916	9800	2141		219	12135
2	Срок вырубки или уборки	лет	1	3	1		10	
3	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	119	22	97			119
	выбираемый запас, всего:							
	-корневой	кбм	5407	3266	2141		22	5429
	-ликвидный		3789	2290	1499			3789
	-деловой		1041	610	431			1041
Итого по хозяйству: Хвойное								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	225	64	161			225
		кбм	13569	9800	3794		219	13788
2								
3	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	183	22	161			183
	выбираемый запас, всего:							
	-корневой	кбм	7060	3266	3794		22	7082
	-ликвидный		4874	2290	2584			4874
	-деловой		1416	610	806			1416
Хозяйство: Мягколиственное								
Береза								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	5		5		3	8
		кбм	146		146		42	188
2	Срок вырубки или уборки	лет	1		1		10	
3	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	5		5			5
	выбираемый запас, всего:							
	-корневой	кбм	146		146		4	150
	-ликвидный		95		95			95
	-деловой		29		29			29
Итого по хозяйству: Мягколиственное								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	5		5		3	8
		кбм	146		146		42	188

2								
3	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	5		5			5
	выбираемый запас, всего:							
	-корневой	кбм	146		146		4	150
	-ликвидный		95		95			95
	-деловой		29		29			29
Итого по объекту:								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	543	64	479		8	551
		кбм	24867	9800	15067		1037	25904
2								
3	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	501	22	479		1	502
	выбираемый запас, всего:							
	-корневой	кбм	18358	3266	15092		104	18462
	-ликвидный		12808	2290	10518		4	12812
	-деловой		3759	610	3149			3759

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1 Лесохозяйственные				
1.2. Биотехнические				
Наблюдение за санитарным состоянием лесных насаждений	га	85902	постоянно	85902
Изготовление и развешивание искусственных гнездовий	шт.	1130	2 квартал	113
Ремонт гнездовий	шт.	850	2 квартал	85
Огораживание муравейников	шт.	850	2 квартал	85
Выкладка ловчих деревьев	куб.м	5		5

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
Раскопки ямы для определения зараженности хрущем	шт.	30		30
2. Другие мероприятия				

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов*

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
сплошные санитарные	кбм			
выборочные санитарные	кбм			

*Мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов будут планироваться по мере выявления.

2.19.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)

В соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 (далее – Правила лесовосстановления), лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов. Лесовосстановление должно обеспечивать восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (далее - способы лесовосстановления).

Естественное восстановление лесов (далее - естественное лесовосстановление) происходит вследствие как природных процессов, так и мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализации почвы, и иные мероприятия (далее - содействие естественному лесовосстановлению).

Искусственное лесовосстановление представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное лесовосстановление представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса;

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса (далее - государственные (муниципальные) учреждения);

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий.

Работы по лесовосстановлению осуществляются на землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие),

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 25.2 приложения 25.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, лесоустроительной документации, материалам специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 30 декабря 2021 № 454-ФЗ «О семеноводстве».

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

- на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 25.2 приложения 25 по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

- при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства.

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом (молодняком) основных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указываются в технологической карте лесосечных работ;

огораживание лесного участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание);

иные мероприятия.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 25.1 приложения 25.

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений основных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве, указанном в таблице 25.2 приложения 25.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица, ответственные за лесовосстановление, вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк основных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста основных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно-ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола - при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3 - 5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10 процентов.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания лесного участка проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян основных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

При этом количество подроста до начала проведения работ по минерализации почвы должно соответствовать требованиям (критериям), предусмотренным таблицей 25.2 приложения 25 по естественному лесовосстановлению, осуществляемому путем минерализации почвы.

Площадь минерализации почвы должна составлять не менее 25 - 30% поверхности почвы до начала опадения семян основных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

При приемке работ по содействию естественному лесовосстановлению учету может подлежать подрост всех основных пород.

В целях предотвращения зарастания лесного участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 25.1 и таблице 25.3 приложения 25.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ по лесовосстановлению.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

Искусственное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность лесного участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур может включать:

маркировку (обозначение) линий или направления будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем лесном участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Сплошная механическая обработка проводится на лесных участках, не имеющих на всей территории препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозий почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок.

Без предварительной обработки почвы допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной основной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких основных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Основная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на основную лесную древесную породу.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тыс. на 1 гектаре, на сухих почвах в лесостепной зоне, в степной зоне, в зоне пустыни и полупустыни - 4 тыс. штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тыс. штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой - не менее 1,0 тыс. штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от одного года до двух лет. Высота сеянца - от 8 см, толщина стволика у шейки корня - не менее 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 куб. см, для сосны - от 50 куб. см. Высота стаканчика - не меньше 7.3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему: наличие основного корня и хорошо развитых боковых корней.

При посадке подпологовых культур саженцами густота составляет 1,3 - 2,0 тыс. штук на 1 гектаре, при посадке подпологовых культур сеянцами - 2,6 - 4,0 тыс. штук на 1 гектаре.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного

материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании материалов специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на лесных участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением выполняется посадка лесных культур.

Для создания лесных культур дуба в зависимости от лесорастительных условий основным методом может являться посев желудями или посадка сеянцами (саженцами).

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий требованиям (критериям), указанным в таблице 25.1 приложения 25. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблице 25.1 приложения 25 при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен в таежной зоне на лесных участках с сухими песчаными и каменистыми почвами, в лесостепной и степной зонах европейской части Российской Федерации, зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма - при создании лесных культур дуба, каштана, ореха и других пород, имеющих крупные семена.

На свежих паловых вырубках с супесчаными и хорошо дренированными суглинистыми почвами, на которых огонь вызвал полное прогорание лесной подстилки, возможно проведение искусственного лесовосстановления аэросевом. Оптимальное время аэросева семян хвойных пород - весна (апрель - по снежному покрову, первая и вторая декады мая - непосредственно после таяния снега). Допустимыми нормами высева семян первого класса сортности при аэросеве считаются: на паловых и кипрейно-паловых вырубках с обнажением поверхности почвы огнем до 70 - 80% - для сосны (1,0 кг), для ели (1,2 кг); на свежих вырубках из-под зеленомошных типов леса с минерализацией почвы более 40% - для сосны (1,5 кг), для ели (1,8 кг) на га.

На транспортно-удаленных (труднодоступных) лесных участках, на которых отсутствует возможность круглогодичного проезда, допускается проведение искусственного лесовосстановления посевом семян, в том числе аэросевом.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев) или осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев) и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В большинстве случаев для условий Кировской области лучшим сроком посадки и посева лесных культур является ранняя весна, до начала распускания почек.

В условиях Кировской области необходимо соблюдение следующих сроков выполнения работ по лесовосстановлению:

Таблица II.18.1

Сроки выполнения работ по лесовосстановлению

Наименование работ	Сроки выполнения
Искусственное лесовосстановление	апрель – май, сентябрь (при использовании сеянцев с ЗКС апрель – сентябрь)
Естественное лесовосстановление	апрель – ноябрь

Наименование работ	Сроки выполнения
Комбинированное лесовосстановление	апрель – май, сентябрь (при использовании сеянцев с ЗКС апрель – сентябрь)
Агротехнический и лесоводственный уход	апрель – октябрь
Дополнение лесных культур	апрель – май, сентябрь (при использовании сеянцев с ЗКС апрель – сентябрь)
Подготовка почвы под лесные культуры	апрель – ноябрь

Площади лесных участков, на которых проведено искусственное лесовосстановление, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении лесными растениями параметров главной лесной древесной породы, указанных в таблице 25.1 приложения 25.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества деревьев основных пород, установленного требованиями (критериями) к молоднякам лесных древесных пород, указанных в таблице 25.1 приложения 25 в соответствующих условиях считаются погибшими.

Комбинированное лесовосстановление

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений основными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) основной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка основной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста основной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления.

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций в защитных лесах.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от густоты, предусмотренной пунктом 43 Правил.

Площади лесных участков, на которых проведено комбинированное лесовосстановление, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении лесными растениями параметров главной лесной древесной породы, указанных в приложении 25.

Способы и объемы лесовосстановления

Способы и объемы лесовосстановления запроектированы в зависимости от площади не покрытых лесной растительностью земель, расчетной лесосеки сплошных рубок предстоящего периода, количества жизнеспособного подроста и молодняка главных древесных пород, групп типов леса, типов лесорастительных условий.

В таблице II.18.2 приведены нормативы и параметры по лесовосстановлению и лесоразведению на не покрытых площадях и лесосеках сплошных рубок предстоящего периода (в соответствии с приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» – таблица 17).

Таблица II.18.2

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	79	9365	70	9514	10040		19537
В том числе по породам:							
хвойным		1870		1870	2309		5214
твердолиственным							
мягколиственным	79	7495	70	7644	7731		15385
В том числе по способам:							
искусственное (создание лесных культур), всего		894		894	1506		2400
из них по породам:							
хвойным		894		894	1506		2400
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего		82		82	82		164
из них по породам:							
хвойным		82		82	82		164
твердолиственным							
мягколиственным							
Естественное заращивание, всего	79	8389	70	8538	8452		16973
из них по породам:							

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
хвойным		894		894	930		1824
твердолиственным							
мягколиственным	79	7495	70	7644	7522		15149
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

В таблице II.18.2 объем лесовосстановительных мероприятий на лесосеках ревизионного периода запроектирован при условном стопроцентном освоении лесосеки по сплошным рубкам. Поэтому планируемые объемы лесовосстановления следует корректировать с учетом фактического использования расчетной лесосеки по сплошным рубкам.

Ежегодное выполнение работ по воспроизводству лесов (искусственное, комбинированное и естественное лесовосстановление, обработка почвы под лесовосстановление, уход за лесными культурами, рубки ухода за лесом (осветления, прочистки) на лесных участках, предоставленных в аренду, обеспечивает Арендатор в соответствии с условиями договора, в объемах, определенных проектом освоения лесов с учетом ежегодных площадей вырубок, гарей, прогалин и иных не занятых лесными насаждениями участков.

2.19.3.1. Агротехнический и лесоводственный уходы, дополнение лесных культур

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

К лесоводственному уходу относится уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений главной древесной породы.

Первый уход за почвой следует проводить ранней весной до появления сорняков.

Применение химических средств для борьбы с сорной травянистой и нежелательной лесной древесной растительностью допускается в исключительных случаях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%.

Таблица II.18.3

Рекомендуемое количество уходов

Возраст культур, лет	1	2	3	5*	7*	всего
Количество уходов	1-2	1-2	1	1	1	5-6

Примечание*: на 5, 7 год - при необходимости (при заглушении мягколиственными породами).

Лесное семеноводство

Лесное семеноводство - направление лесохозяйственной деятельности по производству, заготовке, обработке, хранению, реализации, транспортировке и использованию семян лесных растений, а также семенной контроль

Лесное семеноводство осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 30 декабря 2021 № 454-ФЗ "О семеноводстве" и регламентируется Указаниями по лесному семеноводству, 2000 г., приказом Рослесхоза от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования», Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород (утвержден приказом Минприроды от 09.11.2020 № 909), Правилами создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов) (утверждены приказом Минприроды России от 20.10.2015 № 438), а также другими нормативными документами.

При воспроизводстве лесов и выращивании посадочного материала не допускается использование нерайонированных семян лесных растений; семена лесных растений, сортовые или посевные качества, которых не проверены или не соответствуют требованиям национальных стандартов в сфере лесного семеноводства; семена лесных растений, на которые отсутствуют документы, удостоверяющие их происхождение, сортовые и посевные качества.

Использование семян лесных растений основных лесных древесных пород, не включенных в лесосеменное районирование, осуществляется в границах лесного района.

Базой для организации лесного семеноводства на генетико-селекционной основе являются лучшие естественные или искусственные насаждения, выделяемые при селекционной инвентаризации приспевающих, спелых и средневозрастных насаждений.

Цель создания объектов лесного семеноводства - устойчивое обеспечение воспроизводства лесов семенами лесных растений с ценными наследственными свойствами.

К объектам лесного семеноводства относятся: плюсовые насаждения, плюсовые деревья, лесосеменные плантации (ЛСП), испытательные культуры, постоянные лесосеменные участки (ПЛСУ), архивы клонов плюсовых деревьев (далее - архивы клонов), маточные плантации, географические культуры, популяционно-экологические культуры.

Сведения по объектам лесного семеноводства на территории лесничества приведены в таблице II.18.4 (в соответствии с приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» – таблица 21).

Создание объектов лесного семеноводства в лесничестве не предусматривается.

Таблица II.18.4

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

N п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
2	плюсовые деревья постоянные лесосеменные участки (ПЛСУ)	Сосна обыкновенная	Великорецкое, кв.98,103	2019-2028, по результатам обследований

Уход за лесами не связанный с заготовкой древесины (осветление, прочистки)

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода за лесами осуществляются следующие виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями:

рубки осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород;

рубки прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород, а также на продолжение формирования породного и качественного состава молодняков.

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в молодняках, не должна учитываться вырубаемая древесина нецелевых пород, при этом не должно допускаться снижение густоты целевых древесных пород ниже значений, установленных для отнесения земель к землям, занятым лесными насаждениями, в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Семенники, выполнившие свою функцию, единичные деревья, оставшиеся на лесосеке от вырубленного древостоя (далее - единичные деревья), если сохранение их нежелательно, должны вырубаться при первых приемах рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. Запас древесины этих деревьев при определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в молодняках учитываться не должен.

Уход за молодняками (рубки осветления и рубки прочистки) может осуществляться как методом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерной (группами, коридорами, куртинами) рубки деревьев.

При неравномерном групповом или куртинном размещении деревьев целевых древесных пород по площади лесного участка должен применяться неравномерный групповой метод проведения рубок или куртинный метод проведения рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

В смешанных молодняках при выращивании смешанных насаждений необходимо обеспечивать (в том числе рубками) размещение деревьев каждой древесной породы чистыми группами и с примесью деревьев других пород, не превышающих по высоте целевые (полосами или куртинами, состоящими из деревьев одной древесной породы).

В молодняках (при рубках осветления и рубках прочистки) определяющими признаками целесообразности осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, являются: состав древостоя, сомкнутость его полога (крон), густота, определяемая количеством деревьев на единицу площади, соотношение высот целевых и второстепенных древесных пород.

В лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью второстепенных, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются в тех случаях, когда лесные насаждения имеют сомкнутость полога более 0,6 - 0,8, полноту - более 0,8 и в них проявляются признаки формирования нежелательного качества ствола лучших деревьев, угнетения крон.

В смешанных молодняках для освобождения деревьев целевых древесных пород от отрицательного влияния деревьев второстепенных древесных пород, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

Рубки осветления и рубки прочистки должны проводиться при отсутствии глубокого снежного покрова.

В чистых перегущенных молодняках (полнотой более 1,0) сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,6. В смешанных древостоях, в которых экземпляры целевой древесной породы заглушаются или охлестываются экземплярами второстепенной древесной породы, а также в молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости крон после рубки до 0,4.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, в которых целевые древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

Для проведения мероприятий по уходу за лесами, не предусматривающих рубки лесных насаждений, а также рубки осветления и рубки прочистки осуществляется отвод участка, включающий следующие этапы:

а) обозначение визиров, за исключением сторон, отграниченных видимыми квартальными просеками, граничными линиями, таксационными визирами, не покрытыми лесной растительностью землями и лесными культурами, или обозначение границы участка иным способом без рубки деревьев - делается отметка (краска, яркая лента, затеска) на деревьях, расположенных по периметру обозначаемого участка;

б) установка столба на углу участка, к которому произведена инструментальная привязка к квартальным просекам, таксационным визирам или другим постоянным ориентирам;

в) промер граничных линий, измерение углов между ними и углов наклона, а также инструментальная привязка к квартальным просекам, таксационным визирам или другим постоянным ориентирам.

При рубках осветления и рубках прочистки должны закладываться одна или несколько пробных площадей квадратной или ленточной формы в характерных местах участков проведения ухода, служащих эталоном для проведения ухода на всем участке. Величина пробных площадей должна составлять от 3 до 5% площади участка проведения ухода в зависимости от однородности насаждения, но не менее 0,2 га каждая. Древесина, вырубленная на пробных площадях, должна учитываться в складочных мерах и переводиться в плотные меры на всю площадь участка.

Необходимость закладки технологических коридоров (волоков) на участке должна устанавливаться при отводе лесосеки для проведения мероприятий по уходу за лесами. Закладка сети постоянных технологических коридоров (волоков) должна осуществляться при уходе в молодняках или первом приеме рубок прореживания. Площадь постоянных волоков может составлять до 20% общей площади лесосеки.

В лесных насаждениях искусственного происхождения при уходе в молодняках в качестве технологических коридоров могут использоваться междурядья лесных культур (при достаточной их ширине и отсутствии в них ценных растений, подлежащих сохранению). При ширине междурядий лесных культур менее 3 м и необходимости сохранения в междурядьях деревьев и других ценных растений пасечные волоки (технологические коридоры) должны закладываться поперек рядов лесных культур.

При наличии в лесном насаждении сети лесных дорог и просек, пригодных для работы техники при уходе за лесами и обеспечивающих доступность вырубаемых деревьев, волоки не прорубаются.

Не допускается повреждение деревьев более чем 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание, при проведении рубок осветления и рубок прочистки.

В защитных лесах при уходе за лесами поврежденные деревья не должны составлять более 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание.

К поврежденным деревьям относятся: деревья с обломом вершины; сломом ствола; с наклоном на 10 градусов и более; повреждением кроны на одну треть и более ее поверхности; обдиром коры на стволе, составляющим 10% и более окружности ствола; с обдиром и обрывом скелетных корней.

В таблице 16 приведены нормативы (объемы) ухода за лесами по лесоводственным требованиям (не связанным с заготовкой древесины).

Таблица 16

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесом, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами,									
в том числе:									
осветления	Великорецкое Новополомское Юрьянское Юрьянское сельское Пышакское сельское Гороховское сельское	хвойное	сосна	7,7	83,2	5	1,5	16,6	11,1
			ель	835,6	3211,6	5	167,2	642,4	3,8
Итого хвойные осветления:				**843,3**	**3294,8**		**168,7**	**659**	
осветления	Великорецкое Новополомское Юрьянское Юрьянское сельское Пышакское сельское Гороховское сельское	мягколиственное	Береза	36,6	275,7	5	7,3	55,1	7,5
			Осина	6,8	54,4	5	1,4	10,9	7,8
Итого мягколиственные осветления:				**43,4**	**330,1**		**8,7**	**66**	
прочистки	Великорецкое Новополомское Юрьянское Юрьянское сельское Пышакское сельское Гороховское сельское	хвойное	сосна	49,4	596	10	4,9	59,6	12,2
			ель	636,9	6370,9	10	63,7	637	10,0
Итого хвойные:				**686,3**	**6966,9**		**68,6**	**696,6**	
прочистки	Великорецкое Новополомское Юрьянское Юрьянское сельское Пышакское сельское Гороховское сельское	мягколиственное	Береза	159,1	2026,5	10	16	202,7	12,7
			Осина	66,3	464,1	10	6,6	46,4	7,0
Итого мягколиственные:				**225,4**	**2490,6**		**22,6**	**249,1**	

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего осветления:				**886,7**	**3624,9**		**177,4**	**725**	
Всего прочистки:				**911,7**	**9457,5**		**91,2**	**945,7**	
ВСЕГО РУБОК УХОДА В МОЛОДНЯКАХ ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				**1798,4**	**13082,4**		**268,6**	**1670,7**	
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия									

2.20. Нормативы и требования по использованию лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Приведенные в соответствии с разделами нормативы соответствуют таежной зоне лесов, южно-таежному лесному району европейской части Российской Федерации.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом, другими федеральными законами. В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса допускается установление следующих ограничений использования лесов:

- запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, предусмотренных ч. 1 ст. 25 Лесного кодекса;
- запрет на проведение рубок;
- иные ограничения, установленные Лесным кодексом и другими федеральными законами.

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

В соответствии со ст. 12 Лесного кодекса освоение лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций. Эксплуатационные леса подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Защитные леса подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (ст. 12 Лесного кодекса).

Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено настоящим Кодексом (ч. 3 ст. 111 Лесного кодекса).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513. Для деревьев и кустарников, включенных в этот перечень, а также для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Кировской области, разрешается рубка только погибших экземпляров.

Использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов и лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации, нормативно-правовыми актами, регламентирующими осуществление разрешенных видов использования лесов, а также с учетом указанных выше Особенностей.

В защитных лесах запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.

В водоохранных зонах и прибрежных защитных полосах хозяйственная деятельность осуществляется в соответствии со ст. 65 Водного кодекса.

Ограничения использования лесов, установленные по видам целевого назначения и категориям защитных лесов Яранского лесничества, приведены в таблице 17.

Таблица 17

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса	В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 6 ст. 111 Лесного Кодекса). Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом (ч. 3 ст. 111 ЛК РФ). Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами (ч. 7 ст. 111 ЛК РФ).
1.1	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	Запрещается проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы. На иных лесных участках, если это не противоречит правовому режиму особой охраны территорий государственных природных заповедников, допускается проведение выборочных рубок лесных насаждений в целях обеспечения функционирования государственных природных заповедников и жизнедеятельности проживающих в их пределах граждан (ч. 2 ст. 112 ЛК РФ). В лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» (ч. 3 ст. 112 ЛК РФ). В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, запрещается использование химических препаратов, обладающих токсичным, канцерогенным или мутагенным воздействием (далее - токсичные химические препараты) (ч. 4 ст. 112 ЛК РФ). Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (ч. 5 ст. 112 ЛК РФ). Не допускается интродукция (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, не произрастающих в данном лесном районе (п. 17 приказа Минприроды России от 12.08.2021 № 558).
1.2	Леса, расположенные в водоохранных зонах	В соответствии с п. 15 ст. 65 Водного кодекса в границах водоохранных зон запрещается: • использование сточных вод в целях повышения почвенного плодородия; • размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены; • осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами; • движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; • строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств; • хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов; • сброс сточных, в том числе дренажных, вод; • разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»). В границах прибрежных защитных полос дополнительно запрещаются: • распашка земель; • размещение отвалов размываемых грунтов; • выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн. На территориях, расположенных в границах водоохранных зон и занятых защитными лесами, особо защитными участками лесов, наряду с ограничениями, установленными частью 15 статьи 65 Водного кодекса, действуют ограничения, предусмотренные установленными лесным законодательством правовым режимом защитных лесов, правовым режимом особо защитных участков лесов (ч. 16.2 ст.65 Водного кодекса, в ред. от 27.12.2018 N 538-ФЗ). В соответствии со ст.113 Лесного кодекса, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, установленных в соответствии с водным законодательством, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) создание и эксплуатация лесных плантаций;

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		4) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. Не допускается: - проведение выборочных рубок лесных насаждений умеренно-высокой и высокой интенсивности; - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; - создание и эксплуатация лесных плантаций; - реконструкция малоценных лесных насаждений путем сплошной рубки; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Рекомендуется: - уход осуществляется путем проведения рубок ухода и иных мероприятий, предусмотренных Правилами ухода за лесами; - при проведении выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в рубку назначаются деревья и кустарники в следующей очередности: погибшие и поврежденные, ослабленные, наиболее старые, перестойные в смешанных насаждениях менее долговечных пород и генераций, перестойные и спелые деревья других пород, утрачивающие жизнеспособность, устойчивость, способность выполнять полезные целевые функции; - осуществляются выборочные рубки лесных насаждений очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование и сохранение сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих водоохранные функции; - в прибрежных защитных полосах лесовосстановление осуществляется методами, исключающими сплошную распашку земель. В соответствии с п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» запрещается сбор подстилки в лесах, расположенных в водоохранных зонах.
1.3	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, в соответствии с ч. 4 ст. 12 Лесного кодекса, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, а также защите от вредных организмов в соответствии с лесным законодательством Российской Федерации. В соответствии с п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		недревесных лесных ресурсов» запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.
1.3.1	Леса, расположенные в лесопарковых зонах	В соответствии с ч. 2 ст. 114 Лесного кодекса, в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений. Запрещается изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенных в лесопарковых зонах, которое может привести к уменьшению площади таких земель (ч.5 ст.114 ЛК РФ). Допускается: В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах, допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса (ч. 3 ст. 114 ЛК РФ).
1.3.2	Леса, расположенные в зеленых зонах	В соответствии с ч. 4 ст. 114 Лесного кодекса, в лесах, расположенных в зеленых зонах, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) разведка и добыча полезных ископаемых; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 4) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; 5) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры; - запрещается сбор лесной подстилки (п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов утвержденных приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 496); - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Запрещается изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенных в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению площади таких земель (ч.5 ст.114 ЛК РФ). Выборочные рубки лесных насаждений проводятся от очень слабой до умеренно высокой интенсивности, за исключением ландшафтных рубок, интенсивность которых при формировании полуоткрытых и открытых ландшафтов может достигать очень высокой интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.3.3	Леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос	Запрещается: - проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог)	лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом (ч. 3 ст. 111 ЛК РФ); - запрещается сбор лесной подстилки (п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 496); - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Рекомендуется: - при выполнении работ по лесовосстановлению в защитных полосах лесов, расположенных вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации (далее - защитные придорожные полосы лесов), используются древесные породы, устойчивые к вредным веществам, поступающим в атмосферу, почву в связи со строительством, эксплуатацией, ремонтом автомобильных дорог; - в защитных придорожных полосах лесов на основной их части в соответствии с породным составом и состоянием насаждений ведутся выборочные рубки лесных насаждений умеренной, умеренно-высокой и высокой интенсивности; - в опушечной части полос шириной 50 - 100 м высокоинтенсивными рубками ухода в молодняках (со снижением сомкнутости до 0,5 - 0,4) формируются устойчивые сложные и разновозрастные насаждения, в последующем поддерживаемые выборочными рубками слабой и умеренной интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.3.4	Горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов)	Использование и воспроизводство лесов осуществляется с соблюдением требований, установленных законодательством о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах. Уход за лесами осуществляется с применением рубок ухода очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающих формирование сложных и разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих санитарно-гигиенические и оздоровительные функции.
1.4	Ценные леса	Запрещаются: строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений (ч. 2 ст. 115 ЛК РФ) В соответствии с п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» запрещается сбор подстилки в ценных лесах.
1.4.1	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Запрещаются: строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа (ч. 3 ст. 115 ЛК РФ)

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		- создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Выборочные рубки лесных насаждений проводятся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
1.4.2	Нерестоохранные полосы лесов	Запрещаются: строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений (ч. 2 ст. 115 ЛК РФ) - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Выборочные рубки лесных насаждений проводятся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности. Возможно использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах (за исключением лесов, расположенных в водоохранных зонах) и на особо защитных участках лесов.
2	Эксплуатационные леса	В эксплуатационных лесах допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса (ст. 117 ЛК РФ) Разрешены сплошные рубки и выборочные рубки (п. 10, 32 Правил заготовки древесины).
3	Резервные леса	В резервных лесах допускается осуществление видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса, без проведения рубок лесных насаждений, за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 118 ЛК РФ. Допускается проведение рубок лесных насаждений при использовании резервных лесов в целях геологического изучения недр (за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 43 ЛК РФ), а также при использовании резервных лесов в целях заготовки древесины гражданами для собственных нужд.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

В соответствии со статьей 119 Лесного кодекса РФ:

особо защитные участки лесов выделяются в защитных лесах, эксплуатационных лесах, резервных лесах.

На заповедных лесных участках запрещается:

1) проведение рубок лесных насаждений;

2) использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

3) ведение сельского хозяйства;

4) разведка и добыча полезных ископаемых;

5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства.

На особо защитных участках лесов запрещаются:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные,

санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций;

2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства);

3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.

4) осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.

Ограничения по видам особо защитных участков лесов представлены в таблице 19.

Таблица 18

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов;	Запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 6 ст. 119 ЛК РФ). В соответствии с ч. 4 ст. 119 Лесного кодекса запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 ЛК РФ, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения , пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 5) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, создание лесных плантаций. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. Запрещается заготовка пней (пневого осмола) в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов (п.13 приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 496) Уход осуществляется путем проведения рубок ухода и иных мероприятий, предусмотренных Правилами ухода за лесами; На постоянных лесосеменных участках допускается проведение выборочных рубок в порядке ухода за плодоношением древесных пород. В границах водоохранных зон запрещается:

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		1) использование сточных вод в целях повышения почвенного плодородия; 2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены; 3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами; 4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств; 6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов; 7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод; 8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах») (п. 15 ст. 65 Водного кодекса). В границах прибрежных защитных полос дополнительно запрещаются: • распашка земель; • размещение отвалов размываемых грунтов; • выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн (п. 17 ст. 65 Водного кодекса).
2.	Заповедные лесные участки	В соответствии с ч. 3 ст. 119 Лесного кодекса запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых;

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений (ч. 5 ст. 119 ЛК РФ).
3.	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 6 ст. 119 ЛК РФ). В соответствии с ч. 4 ст. 119 Лесного кодекса запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 ЛК РФ, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений. 4) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 5) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, создание лесных плантаций; Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. Уход осуществляется путем проведения рубок ухода и иных мероприятий, предусмотренных Правилами ухода за лесами; На постоянных лесосеменных участках допускается проведение выборочных рубок в порядке ухода за плодоношением древесных пород.
4.	Лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и другие объекты лесного семеноводства	
5.	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений	
6.	Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных	
7.	Объекты природного наследия	
8.	Другие особо защитные участки лесов:	
	маточные плантации, архивы клонов плюсовых деревьев	
	испытательные лесные культуры	
	популяционно-экологические лесные культуры	
	географические лесные культуры	
	участки леса с наличием плюсовых деревьев	
	полосы лесов в горах вдоль верхней их границы с безлесным пространством	
	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	защитные полосы лесов вдоль гребней и линий водоразделов	
	участки леса на крутых горных склонах	
	особо охранные части государственных природных заказников	
	леса в охранных зонах государственных природных заповедников, национальных парков и памятников, а также территории, зарезервированные для создания особо охраняемых природных территорий федерального значения	
	участки лесов вокруг глухариных токов	
	участки лесов вокруг естественных солонцов	
	полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами	
	медоносные участки лесов	
	постоянные пробные площади	
	участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	
	участки лесов вокруг минеральных источников, используемых в лечебных и оздоровительных целях или имеющих перспективное значение	

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	полосы лесов вдоль туристических маршрутов федерального или регионального значения	
	участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	

Особенности проведения рубок ухода на особо защитных участках лесов

В ОЗУ с наличием реликтовых и эндемичных растений интенсивность рубок ухода за лесом определяется с учетом необходимости улучшения условий роста ценных растений; вокруг глухариных токов, мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных, полосах леса вдоль рек, заселенных бобрами, проводятся только рубки погибших и отмирающих деревьев.

На лесных участках, имеющих специальное хозяйственное назначение (лесные насаждения – медоносы, лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и др.), рубками ухода формируются лесные насаждения, в наибольшей мере отвечающие соответствующим лесорастительным условиям.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
Заготовка древесины	Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок (ч.5 ст. 29 ЛК РФ) При заготовке древесины запрещается: 1. Оставление завалов (включая срубленные и оставленные на лесосеке деревья) и срубленных зависших деревьев, повреждение или уничтожение подроста, подлежащего сохранению; 2. Уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков; 3. Рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с Правилами заготовки древесины, утв. Приказом МПР от 01.12.2020 № 993 и лесным законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев; 4. В лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников, запрещается проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы (ст. 112 ЛК РФ). 5. В лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях». Не допускается 1. Использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог; 2. Повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, захламление лесов промышленными и иными отходами за пределами лесосеки на смежных с ними 50-метровых полосах; 3. Повреждение дорог, мостов, просек, осушительной сети, дорожных, гидромелиоративных и других сооружений, русел рек и ручьев; 4. Заготовка древесины по истечении разрешенного срока (включая предоставление отсрочки), а также заготовка древесины после приостановления или прекращения права пользования лесным участком; 5. Оставление не вывезенной в установленный срок (включая предоставление отсрочки) древесины на лесосеке; 6. Вывозка, трелевка (транспортировка) древесины в места, не предусмотренные проектом освоения лесов или технологической картой лесосечных работ; 7. Невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосеки от порубочных остатков (остатков древесины, образующихся на лесосеке при валке и трелевке (транспортировке) деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающих вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост)»; 8.Уничтожение верхнего плодородного слоя почвы вне волоков и погрузочных площадок. 9. При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества). Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации; 10. Проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений 11. Не допускается отвод и таксация лесосек по результатам визуальной оценки лесосек. (приказ Минприроды от 01.12.2020 №993) При проведении лесосечных работ не допускается: 1. Выполнение лесосечных работ без технологической карты лесосечных работ, за исключением выполнения лесосечных работ гражданами, осуществляющими заготовку древесины для собственных нужд для целей отопления. 2. Разработка лесосек в лесах, произрастающих на многолетне-мерзлотных почвах, должна вестись в зимний период при промерзшем верхнем слое почвы. При проведении рубок в данных природно-климатических условиях повреждение почвы с минерализацией ее поверхности не допускается.

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	3. Сжигание порубочных остатков сплошным палом не допускается. 4. Запрещается устройство волоков - террас на склонах крутизной свыше 20 градусов (приказ Минприроды от 17.01.2022 № 23).
Заготовка живицы	Не допускается проведение подсочки: лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации; лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины; постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, генетических резерватов, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос. Запрещается прикрепление приемников для сбора живицы к стволам деревьев металлическими предметами. Для подсочки пихтовых насаждений при удалении коры и прокалывании желваков запрещается повреждение луба. Срок проведения подсочки лесных насаждений не должен превышать: сосновых – 15 лет; еловых – 3 лет; лиственничных – 5 лет (приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 911)
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, признаваемые наркотическими средствами, а также включенные в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается. Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты. Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции. Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности. Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации или которые признаются наркотическими средствами. В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации. Запрещается рубка деревьев, кустарников и плодоносящих ветвей, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	и кустарников при заготовке плодов и орехов. Запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать при сборе грибов мох и лесную подстилку, уничтожать старые грибы. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища папоротника Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Запрещается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в зеленых зонах и лесопарках. Запрещена добыча редких и находящихся под угрозой исчезновения охотничьих ресурсов занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации.
Ведение сельского хозяйства	В соответствии с приказом МПР РФ от 02.07.2020 № 408 в лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства. В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн. В лесопарковых зонах запрещается ведение сельского хозяйства. В зеленых зонах запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства. В городских лесах и на заповедных лесных участках запрещается ведение сельского хозяйства. На особо защитных участках лесов, за исключением заповедных лесных участков, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства. Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках: занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом; селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций; с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесоразведению хвойными и твердолиственными породами; с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами. Владельцы сельскохозяйственных животных обеспечивают огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса; выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи). Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается: -повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	-захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины; -загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами. Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком). На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Запрещается использование токсичных химических препаратов в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов. Запрещается: захламление территории бытовыми отходами; использование химических и радиоактивных веществ; повреждение лесных насаждений, напочвенного покрова и почвы; проезд транспорта по произвольным маршрутам. Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ. На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.
Осуществление рекреационной деятельности	Запрещается: повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почвы, захламление территории, проезд транспортных средств по произвольным маршрутам за пределами предоставленного участка и на участке. В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям настоящих Правил, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Запрещается использование лесов, расположенных в водоохранных зонах.
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений	Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса, до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.). Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологие леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию. Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается. На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 г. № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами». При использовании лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений должно осуществляться использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других объектов.
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса. Не допускается использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации.
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Допускается вырубка деревьев и кустарников, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Не ограничиваются, если выполнение таких работ не влечет за собой ухудшение средообразующих, водоохранных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесных насаждений Запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны. При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается: -повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов; -захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины; -загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	-проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам. Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Не допускается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в лесах, расположенных в водоохранных зонах, лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесах и лесах, расположенных на особо защитных участках лесов Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом, другими федеральными законами случаях.
Осуществление религиозной деятельности	Осуществление религиозной деятельности не ограничивается, если выполнение таких работ не влечет за собой ухудшение средообразующих, водоохранных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесных насаждений
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	В соответствии с приказом МПР РФ от 07.07.2020 № 417, в целях размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, используются прежде всего нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых. Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий. Запрещается разработка месторождений полезных ископаемых в лесопарковых зонах. Запрещается разведка и добыча полезных ископаемых на заповедных лесных участках. Допускается проведение рубок лесных насаждений в резервных лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр. Обустройство объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территориях. Не допускается: -валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	-затопление и длительное подтопление лесных насаждений; -повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; -захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; -загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; -проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами предоставленного лесного участка.

Приложения

Приложение 1
К лесохозяйственному регламенту
Юрьянского лесничества
Кировской области

Линейные объекты в Юрьянском лесничестве

N п/п	Наименование объекта	Единица измерения	Протяженность
1.	Федеральные автомобильные дороги общего пользования, находящиеся в государственной собственности Кировской области	км	200
2.	Лесная дорожно-тропиночная сеть	км	724
3.	Просеки квартальные и границы окружные	км	2968
4.	Противопожарные разрывы и барьеры	км	25
5.	Линии ЛЭП и линии связи	км	74
6.	Реки (с выделенными водоохранными зонами)	км	1350
7.	Реки и ручьи без названия	км	142
	Итого:		5572

Приложение 2
К лесохозяйственному регламенту
Юрьянского лесничества
Кировской области

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

Приложение 3
К лесохозяйственному регламенту
Юрьянского лесничества
Кировской области

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев ели

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см
24	1	40
28	1	45
32	1	50
36	2	55
40	2	65
44	2	70
48	2	75
52	2	80
56	3	85
60	3	95
64	3	100
68	3	105
72	3	110

Приложение 4
К лесохозяйственному регламенту
Юрьянского лесничества
Кировской области

Запас березовых почек на 1 га в смешанных насаждениях в зависимости от среднего диаметра березы на высоте 1,3 м (воздушно-сухой вес)

Средний диаметр березы на высоте 1,3 м, см	Количество берез на 1 га, шт.									
	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
	Всех почек на 1 га, кг									
4	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0
6	2	4	6	8	10	12	15	17	19	20
8	4	8	12	16	20	23	27	31	35	40
10	5	10	15	20	26	31	35	41	46	50
12	7	13	20	26	38	40	46	58	60	70
14	8	15	23	31	38	46	54	62	70	80
16	9	18	27	36	45	54	68	71	80	90
18	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
20	12	24	36	48	56	71	85	97	109	120
22	14	29	48	58	72	86	100	115	130	140
24	17	34	51	68	85	102	120	136	158	170
26	21	42	68	84	105	126	147	168	190	210
28	26	52	78	104	130	156	182	208	234	260

Приложение 5
К лесохозяйственному регламенту
Юрьянского лесничества
Кировской области

Объем древесной зелени в сосновых, еловых и березовых насаждениях

Средняя высота древостоя, м	Объем зелени, т					
	На 1 га насаждений при полноте 1,0			На 1 куб. м запаса древесины		
	Сосняк	Ельник	Березняк	Сосняк	Ельник	Березняк
6	9,0	28,6	9,1	0,15	0,47	0,18
8	10,6	32,8	11,0	0,12	0,38	0,15
10	11,8	36,6	12,3	0,1	0,31	0,13
12	12,6	39,3	13,2	0,08	0,26	0,11
14	13,2	41,1	13,9	0,07	0,22	0,09
16	13,6	42,3	14,3	0,06	0,18	0,08
18	13,9	42,8	14,5	0,05	0,15	0,07
20	14,0	43,0	14,5	0,04	0,13	0,06
22	14,0	42,7	14,4	0,04	0,11	0,05
24	13,9	42,2	14,2	0,03	0,1	0,04
26	13,7	41,3	13,8	0,03	0,09	0,04
28	13,5	41,1	13,4	0,02	0,08	0,03
30	13,2	38,8	12,8	0,02	0,07	0,03

Приложение 6
К лесохозяйственному регламенту
Юрьянского лесничества
Кировской области

Нормативное количество каналов при подсочке при заготовке березового сока

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
20 - 22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16 - 20 см - 1 канал; 21 - 24 см - 2 канала; 25 см и более - 3 канала
23 - 27	2	
28 - 32	3	
33 и более	4	

Приложение 7
К лесохозяйственному регламенту
Юрьянского лесничества
Кировской области

Виды съедобных грибов, разрешенные к заготовке и включенные в стандарты на грибную продукциюпоказаны

Название	Категория	Условия местопроизрастания	Срок плодоношения
Лисичка обыкновенная	3	Хвойные и лиственные леса	Июль - октябрь
Белый гриб	1	То же	Июнь - сентябрь
Масленок зернистый поздний	2	Сосновые леса, особенно в молодых посадках, на лесных опушках	Июнь - сентябрь
Моховик желто-бурый	3	Сосновые леса, на песчаной почве	Июль - октябрь
Моховик пестрый красный	3	Лиственные леса	Август - октябрь
Подберезовик обыкновенный	3	Лиственные и смешанные леса	Май - сентябрь
Подосиновик желто-бурый	3	То же	Июнь - октябрь
Подосиновик красно-бурый	2	То же	То же
Польский гриб	3	Хвойные леса	Август
Опенок осенний	3	На пнях, живых и залежных стволах, корневых лапах лиственных и хвойных растений	Август до устойчивых морозов
Зеленка, зеленушка	4	Хвойные и смешанные леса, редко - лиственные леса, на сухих, песчаных почвах	Август - октябрь
Рядовка серая	4	Сосновые и смешанные леса	Август, до осенних заморозков
Фиолетовая рядовка	4	Лиственные, хвойные и смешанные леса	Сентябрь - октябрь
Валуй	3	Лиственные, хвойные и смешанные леса	Июль - октябрь
Сыроежка болотная	3	Сыроватые сосновые и сосново-березовые леса, по окраинам сфагновых болот, торфянисто-песчаные почвы	Июль - сентябрь
Сыроежка буреющая	3	Различные леса	Июль - сентябрь
Сыроежка винно-красная	3	Лиственные и хвойные леса	То же

Название	Категория	Условия местопроизрастания	Срок плодоношения
Сыроежка желтая	3	Сыроватые березовые и сосново-березовые леса, по окраинам сфагновых болот	То же
Сыроежка	3	Лиственные и смешанные леса, особенно сосново-березовые, на легких почвах	Июль - сентябрь
Сыроежка зеленоватая	3	Хвойные и лиственные леса	Август - сентябрь
Сыроежка охристая	6	Широколиственные, реже - хвойные	Июль - сентябрь
Сыроежка сыреющая	3	Влажные сосновые леса	Июнь - октябрь
Сыроежка сине-желтая	3	Лиственные и смешанные леса (дубравы, березняки, осинники, сосняки с примесью березы)	Август
Сыроежка пепельная	4	Лиственные и хвойные леса	Июнь - сентябрь
Подгрудок	2	Лиственные и смешанные леса	Июль - октябрь
Подгрудок черный	4	Лиственные, хвойные леса	То же
Белянка	3	Лиственные и смешанные леса с примесью березы, в молодых березняках, на лесных сухих луговинах	Август - сентябрь
Волнушка розовая	3	Лиственные и смешанные леса	Июнь - октябрь
Горькушка и груздь черный	4	На лесной подстилке в сосняках, в ельниках с примесью березы, лиственных лесах с подлеском из лещины	Июнь - октябрь
Груздь желтый	2	Березовые, реже - хвойные леса	Июль - сентябрь
Груздь настоящий	1	Березняки, смешанные леса с примесью березы	То же
Груздь осиновый	3	Осиновые и тополевые (осокоревые) леса	То же
Груздь перечный	4	Широколиственные леса с примесью березы	Июль - октябрь
Груздь черный	4	Березняки; на опушках, вдоль просек, около вырубок	Август - октябрь
Рыжик обыкновенный	1	Молодые насаждения сосны и лиственницы, изреженные сосновые боры	Июль - октябрь
Серушка	4	Березняки и осинники: на супесчаных или суглинистых почвах	Июль - октябрь
Скрипица	4	Смешанные леса	Июль - сентябрь

Приложение 8
К лесохозяйственному регламенту
Юрьянского лесничества
Кировской области

Связь плодоношения различных видов грибов с таксационной характеристикой насаждений, в которых наиболее вероятны их урожаи

Название	Типы лесорастительных условий	Таксационная характеристика насаждений	Средняя хозяйственная урожайность грибов, кг/га
Белый гриб	А1; А2; В2; С2	Березняки различного возраста и смешанные сосново-березовые насаждения средней полноты, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом. Сосновые насаждения естественного происхождения на песчаных почвах, без густого напочвенного покрова	15
Подосиновик (все виды)	А2; В2; В3; С2; С3	Осинники средней полноты, березняки, смешанные с сосной, осиной и др. породами, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом	15
Подберезовик	А2; В2; В3; С2; С3	Березняки и осинники средней полноты, смешанные с сосной, елью, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом	35
Масленок (все виды)	А1; А2; В1; В2; С1; С2	Сосновые культуры в возрасте от 10 до 20 лет. Естественные молодняки сосны различной полноты, напочвенный покров из мхов и лишайников	50
Груздь настоящий	С2	Сложные сосняки и ельники, производные от них чистые и смешанные березняки с примесью осины и липы, без густого подлеска и подроста	35
Груздь черный	А2; В2	Смешанные елово-березовые насаждения средней полноты, а также осинники с примесью сосны, березы, ели, без густого подлеска и подроста, с редким напочвенным покровом	50
Волнушка	А1; А2; В2; С2	Березняки различного возраста, чистые и смешанные с сосной, осиной и другими породами, средней полноты, без густого подлеска и подроста, с редким подростом	50

Название	Типы лесорастительных условий	Таксационная характеристика насаждений	Средняя хозяйственная урожайность грибов, кг/га
Опенок осенний	B2; B3; B4; C2; C3; C4	Невозобновившиеся вырубки последних 10 лет, насаждения с участием лиственных пород, вырубки еловых насаждений, перестойные и спелые насаждения	75

Приложение 9
К лесохозяйственному регламенту
Юрьянского лесничества
Кировской области

Встречаемость урожайных лет ягод и грибов за десятилетний период

Виды ягод и грибов	Годы			
	С высоким урожаем	Со средним урожаем	С низким урожаем	Урожай отсутствует
Черника	3	3	3	1
Клюква	2	4	2	2
Брусника	2	3	4	1
Ежевика	4	2	3	1
Малина	3	3	2	2
Земляника	4	3	2	1
Голубика	3	3	3	1
Рябина обыкновенная	3	4	2	1
Масленок	3	3	3	1
Опенок	5	3	2	-
Лисичка	4	4	2	-
Белый гриб	1	2	5	2
Зеленушка	3	3	3	1
Груздь	1	4	4	1
Рыжик	2	3	3	2
Сыроежка	3	4	3	-
Подберезовик и подосиновик	3	4	3	-

Приложение 10
К лесохозяйственному регламенту
Юрьянского лесничества
Кировской области

Ориентировочный процент выхода воздушно-сухого лекарственного сырья из свежесобранного

Название растения	Вид заготавливаемого сырья	Выход воздушно-сухого сырья, %
1	2	3
Багульник болотный	Трава	32 - 36
Береза повислая и береза белая	Почки	40
Бессмертник песчаный	Соцветия	25 - 30
Боярышник	Цветки	18 - 20
	Плоды	25
Брусника	Листья	45
Бузина черная	Цветки	18 - 20
Дуб обыкновенный	Кора	40
Душица обыкновенная	Трава	25
Зверобой продырявленный	Трава	30
Земляника лесная	Листья	20
	Плоды	14 - 16
Калина обыкновенная	Кора	40
Крапива двудомная	Листья	22
Крушина ломкая	Кора	40
Ландыш майский	Листья	20
	Трава	20
Липа сердцевидная	Цветки	25
Малина обыкновенная	Плоды	16 - 18
Мать-и-мачеха	Листья	15
Можжевельник обыкновенный	Шишкоягоды	30
Одуванчик лекарственный	Корни	33 - 35
Ольха серая и ольха клейкая	Соплодия	38 - 40
Пастушья сумка	Трава	26 - 28
Пижма обыкновенная	Соцветия	25

Название растения	Вид заготавливаемого сырья	Выход воздушно-сухого сырья, %
1	2	3
Подорожник большой	Листья	15
Полынь горькая	Трава	22
	Листья	24 - 25
Пустырник сердцевидный	Трава	25
Ромашка лекарственная	Соцветия	20
Смородина черная	Плоды	18 - 20
Сосна обыкновенная	Почки	40
Сушеница топяная	Трава	23 - 25
Толокнянка обыкновенная	Листья	50
Тысячелистник обыкновенный	Трава	22
Хвощ полевой	Трава	25
Череда трехраздельная	Трава	15
Черемуха обыкновенная	Плоды	22 - 45
Черника обыкновенная	Плоды	13
Чистотел большой	Трава	23 - 25
Шиповник собачий (и другие низковитаминные виды)	Плоды	32 - 35

Приложение 11
К лесохозяйственному регламенту
Юрьянского лесничества
Кировской области

Распределение районов Кировской области по охотхозяйственным зонам

N п/п	Охотхозяйственная зона	Районы Кировской области
1.1.	Центральная	Вятскополянский, Зуевский, Кикнурский, Кирово-Чепецкий, Котельничский, Куменский, Лебяжский, Малмыжский, Нолинский, Оричевский, Орловский, Пижанский, Слободской, Уржумский, Яранский
1.2.	Периферийная	Арбажский, Богородский, Верхошижемский, Даровской, Кильмезский, Немский, Санчурский, Свечинский, Советский, Сунский, Тужинский, Унинский, Фаленский, Шабалинский, Юрьянский
1.3.	Северная	Афанасьевский, Белохолуницкий, Верхнекамский, Лузский, Мурашинский, Нагорский, Омутнинский, Опаринский, Подосиновский

Приложение 12
К лесохозяйственному регламенту
Юрьянского лесничества
Кировской области

Минимальная плотность заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания

N п/п	Вид животных	Охотхозяйственная зона	Показатель плотности заселения животных (особей/1000 гектаров свойственных угодий) <1>
1.	Лось	Центральная	2,0
		Периферийная	1,5
		Северная	1,0
2.	Кабан	Центральная	1,0
		Периферийная	0,5
		Северная	единично
3.	Заяц-беляк	Центральная	10,0
		Периферийная	7,5
		Северная	5,0
4.	Глухарь обыкновенный	Центральная	8,0
		Периферийная	6,0
		Северная	4,0
5.	Тетерев	Центральная	20,0
		Периферийная	15,0
		Северная	10,0

<1> Приведены показатели плотности заселения животных, соответствующие III классу бонитета для указанных видов животных. При существенных отличиях фактического класса бонитета (устанавливается по материалам внутрихозяйственного охотничьего устройства) от приведенных показателей условия к минимальной плотности заселения основных видов охотничьих животных, при которой допускается их изъятие из среды обитания, соответственно изменяются в соответствии с показателями, приведенными в разделе.

Приложение 13
К лесохозяйственному регламенту
Юрьянского лесничества
Кировской области

Минимальный объем биотехнических мероприятий (по охотхозяйственным зонам)

N п/п	Наименование мероприятия	Единица измерения	Количество по охотхозяйственным зонам			Примечание
			Центральная	Периферийная	Северная	
10.1.	Минеральная подкормка лося	дней	210	210	210	декабрь - июнь
		г	30	30	30	ежедневная потребность одной особи
		кг	6,3	6,3	6,3	годовая потребность одной особи
		кг	25	25	25	годовая загрузка одного солонца
		тыс. га	2,5	3,0	7,7	один солонец на площадь лесных угодий
10.2.	Подкормка кабанов	дней	100	100	120	декабрь - март
		кг	0,5	0,75	1,0	подкормка одной особи в сутки
		кг	50	75	120	подкормка одной особи за сезон
10.3.	Кормовые поля на 10 кабанов	га	0,5	0,75	1,0	площадь посевов, на которых производится охота, не учитывается
10.4.	Минеральная подкормка зайца-беляка	кг	3	3	3	годовая загрузка одного солонца
		тыс. га	1,0	1,5	2,0	один солонец на площадь лесных угодий
10.5.	Галечники для боровой дичи	тыс. га	1,0	1,0	1,0	одно сооружение на свойственных угодьях
10.6.	Порхалища для боровой дичи	тыс. га	1,0	1,0	1,0	одно сооружение на заболоченных угодьях
10.7.	Объем зерновой подкормки для глухаря обыкновенного и тетерева на 10 особей в сезон	кг	23	15	11,5	подкормка производится рядом с галечниками

Примечания:

1. Подкормка кабанов обеспечивается только в тех охотничьих хозяйствах, где имеется поголовье этих животных.

2. На территории воспроизводственных участков объемы осуществления биотехнических мероприятий увеличиваются в 2 раза.

Приложение 14
К лесохозяйственному регламенту
Юрьянского лесничества
Кировской области

Шкала групп и типов ландшафтов

Группы пространств		Типы пространств			
Наименование	Индекс	Характеристика	Общая сомкнутость полога леса	Индекс	Шифр
Закрытые	1	Древостои горизонтальной сомкнутости	1,0...0,6	1а	1
		Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0...0,6	1б	2
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, с редким подростом высотой более 1,5 м или без подроста и подлеска	0,5...0,3	2а	3
		Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев, с редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без подроста и подлеска	0,5...0,3 (в группах 0,7...0,6)	2б	1
		Молодняки высотой более 1,5 м	0,5...0,4	2в	5
Открытые	3	Редины, участки с единичными деревьями, с наличием редкого возобновления кустарников независимо от их высоты	0,2...0,1	3а	6
		Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты)		3б	7
		Участки без древесно-кустарниковой растительности		3в	8

Приложение 15
К лесохозяйственному регламенту
Юрьянского лесничества
Кировской области

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

Характеристика лесной среды	Стадия деградации
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальные, механические повреждения отсутствуют; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров характерных для данного типа леса видов; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется	1
Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов до 20%, травяного покрова - до 50% (из них 1/10 - луговой); нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы около 5% площади. Незначительное регулирование рекреации	2
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастный) и подлесок угнетены, они средней густоты или редкие, 21 - 50% поврежденных и усохших экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие - 5 - 10%, травяного покрова - 70 - 60% (из них 2/10 - луговой), появляются сорняки; подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6 - 40% площади. Значительное регулирование рекреации	3
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11 - 20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных и усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова - 59 - 40% (из них 1/2 - луговой и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41 - 60% площади. Строгий режим рекреации	4
Лесная среда деградирована; древостой изрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями, подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова - до 10% (3/4 - луговой и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается	5

Приложение 16
К лесохозяйственному регламенту
Юрьянского лесничества
Кировской области

Шкала оценки состояния кустарниковой и травянистой растительности

Кустарниковая растительность	Травянистая растительность	Стадия деградации
Кустарники здоровы, возраст до 30 лет, неомоложенные, сухих ветвей нет или встречаются единично	Травяной покров не нарушен, представлен травами, типичными для данного элемента ситуации	1
Омоложенные кустарники в хорошем состоянии, сухих ветвей нет или встречаются единично	Травяной покров частично вытоптан (до 5%), в нем появляются сорные или нехарактерные для данного элемента ситуации виды (5 - 10%)	2
Кустарники старше 30 лет II и III генерации в хорошем состоянии, сухих ветвей нет	Травяной покров вытоптан на 6 - 10%, сорные или нехарактерные для данного элемента ситуации виды составляют 11 - 20%. Почва уплотнена	3
Распадающиеся кустарники на старых корнях с большим количеством сухих ветвей и сучьев	Травяной покров развит слабо, вытоптан на 41 - 60%, сорные и нехарактерные для данного элемента ситуации виды составляют 21 - 50%. Почва сильно уплотнена, имеется строительный и другой мусор	4
Кустарники в стадии полного распада (сохранилась поросль на старых корнях)	Травяной покров вытоптан на 61 - 100% или представлен сорными и нехарактерными для данного элемента ситуации видами. Почва очень сильно уплотнена, много строительного и другого мусора	5

Приложение 17
К лесохозяйственному регламенту
Юрьянского лесничества
Кировской области

Шкала рекреационной оценки участка

Характеристика участка	Балл
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории	1
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и др. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории	2
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории	3

Приложение 18
К лесохозяйственному регламенту
Юрьянского лесничества
Кировской области

Шкала санитарно-гигиенической оценки участка

Характеристика участка	Балл
Участок в хорошем санитарном состоянии. Воздух чистый, хорошая аэрация, отсутствие шума, паразитов, густых зарослей. Имеют место ароматические запахи, лесные звуки, сочные краски	1
Участок в сравнительно хорошем санитарном состоянии, незначительно захламлен и замусорен, имеются отдельные сухостойные деревья, воздух несколько загрязнен, шум периодический или отсутствует	2
Участок в плохом санитарном состоянии, захламлен мертвой древесиной, замусорен. Имеются места свалок мусора, наличие карьеров и ям, сильно загрязненный воздух (в том числе неприятные запахи). Место ветреное, сильно затененное, высокий уровень шума, наличие паразитов, избыточного увлажнения, густых зарослей	3

Приложение 19
К лесохозяйственному регламенту
Юрьянского лесничества
Кировской области

Шкала эстетической оценки участка

Класс	Насаждения	Открытые пространства
1	Хвойные и лиственные насаждения I - II классов бонитета с длинными и широкими кронами деревьев, здоровым и красивым подлеском и подростом средней густоты. Участок с хорошей проходимостью, незахламленный	Площадь до 1,0 га (прогалины, поляны), хорошо дренированные свежие и сухие почвы; участки площадью от 1 до 3 га со сложными, извилистыми границами, хорошо выраженным рельефом, декоративными опушками, имеются единичные декоративные деревья или сформировавшиеся древесно-кустарниковые группы; небольшие красочные водоемы с ясно выраженными берегами, обрамленными декоративной растительностью
2	Насаждения III класса бонитета с участием ольхи и осины до 5 единиц состава при средней ширине и длине крон, густом или угнетенном подросте и подлеске. Участок частично захламлен (до 5 куб. м/га)	Открытые пространства больших размеров с конфигурацией границ простой формы; водные пространства, обрамленные малодекоративной растительностью; участки без древесной растительности, заросшие кустарниками
3	Насаждения с преобладанием ольхи и осины, а также хвойные IV - V классов бонитета. У деревьев плохо развиты кроны, захламленность и сухостой от 6 куб. м/га и выше	Необлесившиеся вырубки, пашни, линии электропередачи, хозяйственные дворы, болота и открытые площади и водоемы с низкой декоративностью

Приложение 20
К лесохозяйственному регламенту
Юрьянского лесничества
Кировской области

Объем мероприятий по благоустройству

Мероприятия	Единица измерения	Объем	Местоположение
Устройство мест отдыха	Шт.	1	Юрьянское лесничество
Устройство столов, скамеек	Шт.	5	
Устройство беседок	Шт.	5	
Устройство очагов для приготовления пищи (площадки для костров)	Шт.	5	
Устройство автостоянок	Шт.	2	

Приложение 21
К лесохозяйственному регламенту
Юрьянского лесничества
Кировской области

Основные хозяйственные мероприятия и виды лесных пользований в лесах зеленых зон

N п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны		
		Активного отдыха	Прогулочная	Фаунистического покоя
I. Лесохозяйственные мероприятия				
1.	Рубки ухода за лесом с целью:			
	Формирования ландшафтов	+	+	-
	Удаления малоценной растительности	+	+	+
	Содействия естественному возобновлению	+	+	+
	Ухода за подростом	+	+	+
	Ухода за существующими и созданными лесными ландшафтами	+	+	+
	Переформирования и обновления насаждений	+	+	-
2.	Рубки реконструкции	+	+	-
3.	Прочие рубки с целью:			
	Создания открытых ландшафтов, расчистки перспектив	+	-	-
	На видовых точках, удаления малоценной в рекреационном отношении растительности	+	-	-
	Расчистки площадок для отдыха и под строительство объектов благоустройства	+	+	-
	Ухода за открытыми ландшафтами и видовыми точками	+	+	-
4.	Посадка деревьев и кустарников с целью:			
	Формирования ландшафтов	+	+	-
	Повышения санитарно-гигиенических свойств леса и устойчивости насаждений	+	+	-
	Восстановления леса	-	+	+
	Создания ремиз	-	-	+
	Реконструкции насаждений	+	+	-
5.	Создание луговых газонов	+	-	-
6.	Уход за травостоем на открытых пространствах	+	+	-
7.	Природоохранные мероприятия	+	+	+
8.	Санитарно-защитные мероприятия, в т.ч. санрубки	+	+	+
9.	Противопожарные мероприятия	+	+	+
10.	Профилактика лесонарушений и повреждений леса отдыхающими	+	+	+
II. Биотехнические мероприятия и охрана фауны				
1.	Улучшение условий обитания животных	-	-	+

N п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны		
		Активного отдыха	Прогулочная	Фаунистического покоя
2.	Устройство подкормочных площадок и подкормка животных	-	+	+
3.	Устройство и развешивание гнездовий	+	+	+
4.	Регламентация и ограничение лесохозяйственных работ	-	-	+
III. Благоустройство территории				
1.	Создание дорожно-тропиночной сети, автостоянок, искусственных сооружений	+	+	-
2.	Создание рекреационных маршрутов	+	+	-
3.	Создание видовых точек и смотровых площадок	+	+	-
4.	Создание и оборудование площадок отдыха	+	+	-
5.	Строительство и размещение мелких форм архитектуры и лесопаркового оборудования	+	+	-
6.	Визуальная информация	+	+	+
7.	Наглядная агитация	+	+	-
8.	Устройство и оборудование мест стационарного отдыха летнего типа с ночлегом	+	-	-
9.	Уход за объектами благоустройства, их ремонт	+	+	+
IV. Лесопользование				
1.	Заготовка древесины	-	-	-
2.	Лесовосстановительные рубки	-	-	-
3.	Сенокошение	+	+	-
4.	Пастьба скота	-	-	-
5.	Любительский сбор ягод, грибов, орехов	+	+	-
6.	Любительский сбор лекарственного сырья	+	+	-
7.	Пчеловодство	-	-	-

Знак "+" - пользование разрешается; знак "-" - пользование не разрешается.

Приложение 22
К лесохозяйственному регламенту
Юрьянского лесничества
Кировской области

Рекомендуемые нормативы густоты плантационных культур

Возраст культур, лет	Число стволов на 1 га	
	Сосна	Ель
10	5000 - 6000	4000 - 5000
20	3000 - 3500	2500 - 3000
30	1800 - 2000	1800 - 2000
40	1200 - 1300	1300 - 1500
50	900 - 1000	1000 - 1200

Приложение 23
К лесохозяйственному регламенту
Юрьянского лесничества
Кировской области

Классификация водоохранно-защитной роли лесов

Класс	Степень проявления водоохранно-защитных функций	Лесистость, %	Местоположение лесов
1	наивысшая	до 15	Противоэрозионные и руслоохранные, по склонам лощин, почвозащитные, полезащитные леса
2	высокая	15,1...25	Леса на покатых склонах вдоль всех звеньев гидрографической сети, сосновые боры на сухих песчаных наносах в поймах рек
3	средняя	25,1...40	Леса на пологих склонах и водораздельных плато, сосновые леса на свежих и влажных песках и супесях при равнинном рельефе
4	низкая	выше 40	Крупные лесные массивы в таежной зоне

Приложение 24
К лесохозяйственному регламенту
Юрьянского лесничества
Кировской области

Классификация водоохранно-защитной роли лесов

Класс	Степень проявления водоохранно-защитных функций	Лесистость, %	Местоположение лесов
1	наивысшая	до 15	Противоэрозионные и руслоохранные, по склонам лощин, почвозащитные, полезащитные леса
2	высокая	15,1...25	Леса на покатых склонах вдоль всех звеньев гидрографической сети, сосновые боры на сухих песчаных наносах в поймах рек
3	средняя	25,1...40	Леса на пологих склонах и водораздельных плато, сосновые леса на свежих и влажных песках и супесях при равнинном рельефе
4	низкая	выше 40	Крупные лесные массивы в таежной зоне

Приложение 25
К лесохозяйственному регламенту
Юрьянского лесничества
Кировской области

Таблица 25.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота ство-лика не менее, см	группа типов леса или типов лесораст-ительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбини-рованным способом) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Береза карельская	2	2,0	20	Брусничная, кисличная, черничная	4	2,0	1,0
Береза повислая (бородавчатая)	2	2,5	20				
Ель европейская (обыкновенная)	3	2,0	12	То же	8	2,0	0,9
				Долгомошная, травяно-болотная	8	2,0	0,7
Ель сибирская	3 - 4	2,0	12	Кисличная и черничная	8	1,7	0,8
				Долгомошная, приручьевая	8	1,7	0,7
Сосна кедровая сибирская	3 - 4	2,5	12	Брусничная, кисличная, черничная	10	1,6	0,8
				Долгомошная, травяная	10	1,6	0,8
Сосна обыкновенная	2 - 3	2,5	12	Лишайниковая, вересковая	7	2,5	0,8
				Брусничная, кисличная, черничная	7	2,0	1,1
				Долгомошная, сфагновая	7	2,0	0,8
Лиственницы Сукачева и сибирская	2	2,5	15	Брусничная, кисличная	5	1,7	1,0

Таблица 25.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовосстановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Более 1,7
			Кисличные, черничные	Более 1,2
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Более 1,2
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Более 1,7
			Кисличные, черничные	Более 1,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Более 1,5
	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	0,7 - 1,7
			Кисличные, черничные	0,7 - 1,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	0,7 - 1,7
			Кисличные, черничные	0,7
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	1,6
Комбинированное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	1,2 - 1,6
			Кисличные, черничные	1,2 - 1,6
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
		Ель	Кисличные, черничные	1,2 - 1,6
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Менее 0,6
			Кисличные, черничные	Менее 0,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Менее 0,5
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Менее 0,7
			Кисличные, черничные	Менее 0,7
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Менее 0,6

Таблица 25.3

Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями

Древесные породы	Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями		
	группа типов леса или типов лесорастительных условий	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Ель европейская, сибирская, аянская	для всех условий	1,5	0,7
Лиственницы (сибирская, Каяндера, Гмелина, даурская, амурская)	для всех условий	1,5	1,1
Сосна обыкновенная	для всех условий	1,5	1,0
Береза Эрмана (каменная, шерстистая)	для всех условий	1,8	1,1
Береза, осина, тополь, чозения, ольха, ива	для всех условий	2,0	1,5
Кедровый стланик	для всех условий	1,5	0,5
Ольховый стланик, береза кустарниковая (ерник)	для всех условий	1,5	0,5

Приложение 26
К лесохозяйственному регламенту
Юрьянского лесничества
Кировской области

Ограничения по видам использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
Заготовка древесины	Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок
Заготовка живицы	Не допускается проведение подсочки: лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации; лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством РФ не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины; постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, генетических резерватов, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос. Срок проведения подсочки лесных насаждений не должен превышать: сосновых - 15 лет; еловых - 3 лет; лиственничных - 5 лет
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу РФ, признаваемые наркотическими средствами, а также включенные в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается. Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты. Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу РФ или которые признаются наркотическими средствами. Запрещается рубка деревьев, кустарников и плодоносящих ветвей, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников при заготовке плодов и орехов. Запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать при сборе грибов мох и лесную подстилку, уничтожать старые грибы. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища папоротника
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Запрещается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в зеленых зонах и лесопарках
Ведение сельского хозяйства	приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута» в лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства.

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн. В лесопарковых зонах запрещается ведение сельского хозяйства. В зеленых зонах запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства. В городских лесах и на заповедных лесных участках запрещается ведение сельского хозяйства. На особо защитных участках лесов, за исключением заповедных лесных участков, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства. Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках: занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом; селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций; с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесоразведению хвойными и твердолиственными породами; с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами. Владельцы сельскохозяйственных животных обеспечивают огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса; выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи). Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Запрещается использование токсичных химических препаратов в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов. Запрещается: захламление территории бытовыми отходами; использование химических и радиоактивных веществ; повреждение лесных насаждений, напочвенного покрова и почвы; проезд транспорта по произвольным маршрутам
Осуществление рекреационной деятельности	Запрещается: повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почвы, захламление территории, проезд транспортных средств по произвольным маршрутам за пределами предоставленного участка и на участке
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Запрещается использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов и лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, в целях создания лесных плантаций
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений	Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса, до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.). Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных,

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию. Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса Российской Федерации. На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 г. № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами». При использовании лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений должно осуществляться использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	Допускается вырубка деревьев и кустарников, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Не ограничиваются, если выполнение таких работ не влечет за собой ухудшение средообразующих, водоохранных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесных насаждений
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Не допускается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в лесах, расположенных в водоохранных зонах, лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесах и лесах, расположенных на особо защитных участках лесов
Осуществление религиозной деятельности	Осуществление религиозной деятельности не ограничивается, если выполнение таких работ не влечет за собой ухудшение средообразующих, водоохранных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесных насаждений
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута», в целях размещения

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
	объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, используются прежде всего нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых. Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий. Запрещается разработка месторождений полезных ископаемых в лесопарковых зонах. Допускается проведение рубок лесных насаждений в резервных лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр. Обустройство объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территориях. Не допускается: валка деревьев, и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты; затопление и длительное подтопление лесных насаждений; повреждение лесных насаждений, растительными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами предоставленного лесного участка